CATÁLOGO

DTS OABE 2013

CATALOGUE

Goizper Group
Growing through cooperation

D+S oabe
10 AÑOS INNOVANDO BIOCIDAS ECODISEÑADOS

10 AÑOS INNOVANDO BIOCIDAS ECODISEÑADOS

Consolidación del negocio en base a las personas. Un equipo con amplia experiencia en el sector químico y en I+D+i, con expertos en producción y en cuestiones técnico-legales. A esa alta cualificación, se une el desarrollo de productos sostenibles que le diferencian y posicionan en el mercado por fabricar productos de calidad y altamente eficaces.

2003

DTS Oabe inicia su actividad en Agosto de 2003 con la fabricación de productos biocidas de uso profesional ecodiseñados y tomando como premisas de partida la innovación y un continuo proceso de actualización de sus productos para ayudar a crear futuro preservando el medio ambiente.

2004

Premio Europeo de Medio Ambiente, por el desarrollo de una laca insecticida no contaminante, Nupilac Hidro, seleccionado entre más de 130 candidaturas de 23 países europeos diferentes. El jurado reconoce “el aspecto innovador de este producto insecticida aplicado como laca, que evita la contaminación atmosférica, no daña la salud humana y tiene una eficiencia a largo plazo”.

2005

DTS Oabe entra en la élite mundial de la tecnología. La compañía es elegida miembro de pleno derecho por The World Technology Network (WTN) por su compromiso firme con el desarrollo sostenible.

2006

2007

The **ECOLINK+ 100 Business Club**

DTS Oabe entra a formar parte del ECOLINK+ Business Club, enmarcado en la Plataforma Europea de Eco-innovación (Eco-IP), una iniciativa para promocionar e impulsar la capacidad eco-innovadora de las empresas a nivel europeo.

Desarrollo del Proyecto Bimosyn junto a Tecnalia-Cidemco, con el apoyo de la Unión Europea dentro del Séptimo Programa Marco. Se centra en investigar el grado de sinergia entre sustancias antioxidantes bioactivas y los biocidas convencionales, para desarrollar productos biocidas medio ambientalmente sostenibles.

Primera empresa del sector que obtiene la certificación en Ecodiseño bajo la norma ISO14006. Este certificado garantiza el diseño y desarrollo de productos biocidas para la sanidad ambiental y la higiene alimentaria basados en el ecodiseño.

AENOR
Ecodiseño
UNE-EN ISO 14006
ED 0003/2009

2008 **2009** **2010** **2011** **2012**

European Business Awards
Ruban D'Honneur 2011

Premio "Ruban D'Honneur. Los European Business Awards destacan el ejemplo de DTS Oabe y la sitúan entre las mejores empresas europeas de 2010. El reconocimiento de estos premios está basado en los principios de innovación, excelencia empresarial y sostenibilidad de las empresas europeas más dinámicas y competitivas.

DTS Oabe avanza en su proceso de internacionalización. Elegida por el Instituto de Comercio Exterior (ICEX) como ejemplo de éxito de internacionalización con la ayuda del programa PIPE.

DTS-Oabe amplia su presencia internacional integrándose en la División de Biotecnología del Grupo Goizper, que tiene entre sus objetivos el desarrollo de nuevos biocidas para Salud Ambiental y soluciones para las plagas del sector agrícola y jardín.

Goizper Group

10 YEARS INNOVATING ECODESIGNED BIOCIDES

Consolidation of our business based on people. Our team has a broad experience in the chemical industry and R+D+I with expertise in production and technical and legal issues. The competitive advantage of a product that is both ecological and biological distinguishes and positions us in the market for manufacturing quality and highly effective products.

2003

DTS Oabe began trading in August 2003 with the production of eco-designed biocides for professional use focusing on two initial premises: innovation and continuous upgrading of products to help to create a future by preserving the environment.

2004

2005

The company is elected full member by The World Technology Network (WTN) for its strong commitment to sustainable development.

2006

2007

The **ECOLINK+ 100 Business Club**

DTS Oabe becomes part of ECOLINK + Business Club, set in the European Eco-innovation Platform (Eco-IP), an initiative to promote and encourage eco-innovation capacity of European companies.

Development of the Bimosyn project with Tecnalia-Cidemco with support from the European Union under the Seventh Framework Programme. Research focuses on the level of synergy between bioactive antioxidant substances and conventional biocides in order to develop environmentally sustainable biocides.

First company to obtain Eco-design certification under ISO14006 Standard. This certificate guarantees the design and development of biocides for environmental sanitation and food hygiene based on eco-design.

AENOR
Ecodiseño
UNE-EN ISO 14006
ED 0003/2009

2008 **2009** **2010** **2011** **2012**

European Business Awards
Ruban D'Honneur 2011

Ruban D'Honneur Award. The European Business Awards acknowledges DTS Oabe and place it among one of the best European companies of 2010. The recognition of these awards is based on the principles of innovation, business excellence and sustainability of Europe's most dynamic and competitive companies.

DTS Oabe steps up its internationalization process. It is selected by the Spanish Institute of Foreign Trade (ICEX) as an example of successful internationalization with the support of the PIPE program.

DTS-Oabe expands its international presence becoming part of the Biotechnology Division of the Goizper Group, which aims to develop new biocides for Environmental Health and solutions to plagues affecting the agricultural and garden sector.

Goizper Group

PRODUCTOS BIOCIDAS_

INSECTICIDAS_

- Gel insecticida
- Lacas insecticidas
- Insecticidas aéreos volumétricos
- Microencapsulado
- Concentrados microemulsionables
- Suspensiones concentradas
- Larvicida

PROTECTOR DE MADERA_
DESINFECTANTES_
RODENTICIDAS_

ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS_

- Sistemas insecticidas
- Trampas insecticidas
- Control de chinches de la cama
- Portacebos y trampas raticidas
- Control de aves
- Maquinaria insecticida
- Maquinaria madera
- Equipo de protección individual

BIOCIDE PRODUCTS_

INSECTICIDES_

- Insecticide gel
- Lacquer insecticides
- Volumetric air insecticides
- Microencapsulated
- Microemulsifiable insecticides
- Flows
- Larvicides

WOOD PROTECTOR_
DESINFECTANTS_
RODENTICIDES_

COMPLEMENTARY EQUIPMENT_

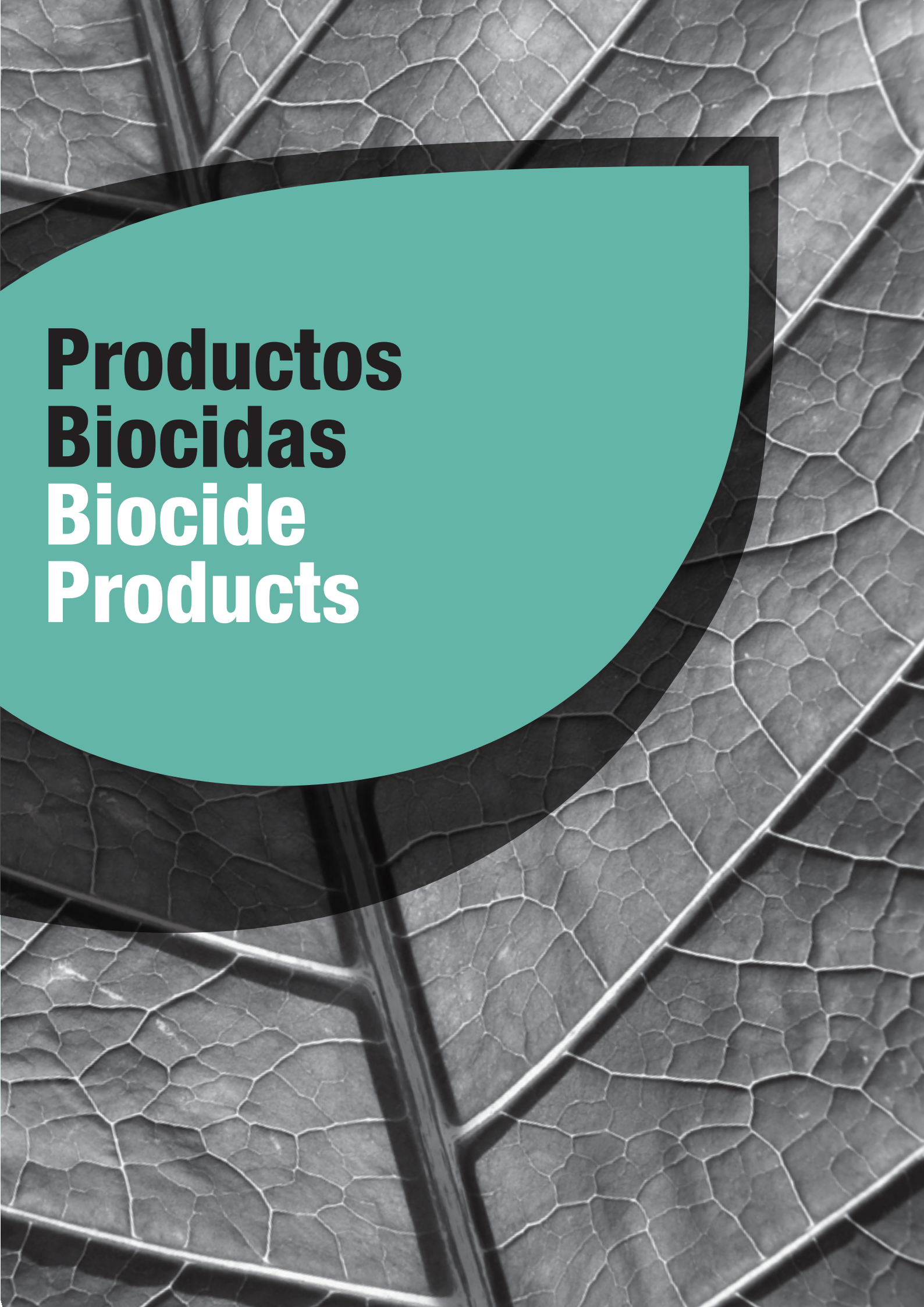
- Insecticide device
- Insecticide traps
- Bed bug control
- Rat and mice bait stations and traps
- Bird control
- Application equipment insecticide
- Equipment for wood
- Personal safety equipment

Producto ecodiseñado según norma ISO 14006

Ecodesigned product under ISO 14006 standard

Productos preparados para la Directiva de Biocidas 98/8/CE

Products ready for Biocidal Products Directive (BPD) 98/8/EC



Productos Biocidas
Biocide Products

POLÍTICA MEDIOAMBIENTAL_

La dirección de DTS OABE SL empresa dedicada al desarrollo, fabricación y comercialización de productos biocidas para la Sanidad Ambiental y Alimentaria, Control de Legionela y Protección de la madera, consciente de la importancia de la preservación del Medio Ambiente y del impacto ambiental de sus actividades y productos, ha optado por la implantación de un Sistema de Gestión Ambiental del proceso de diseño y desarrollo de producto.

DTS OABE en su planta ubicada en Orozko ofrece a sus clientes productos biocidas de uso profesional y la buena evolución de la empresa refleja el alto grado de satisfacción de sus clientes.

Con el fin de mostrar la responsabilidad de la empresa con el entorno y de seguir garantizando en el futuro la satisfacción de nuestros clientes, asumimos los siguientes compromisos:

1_ Identificar y evaluar nuestros principales aspectos ambientales de sus actividades y productos y prevenir, reducir o eliminar sus impactos.

2_ Llevar a cabo una Mejora Continua y Prevención de la Contaminación que los productos generan o puedan generar en todo su ciclo de vida.

3_ Incorporar el medio ambiente en la gestión diaria de la organización, mejorando día a día nuestro comportamiento medioambiental.

4_ El cumplimiento de los requisitos legales aplicables y otros compromisos de carácter ambiental que suscribamos relacionados con nuestros procesos, productos y servicios.

5_ Incorporar a los procesos de I+D+i objetivos de revisión y mejora medioambiental y de compatibilidad con el desarrollo sostenible.

6_ Mejora de los productos desde el diseño y desarrollo a partir del conocimiento de los aspectos ambientales generados por éstos en todo su ciclo de vida, evitando el traslado de impactos ambientales de unas etapas del ciclo de vida a otras; o de unas categorías de impacto a otras.

7_ El establecimiento periódico de objetivos, metas y programas de gestión ambiental, así como los mecanismos para su revisión con objeto de conseguir una mejora del desempeño ambiental de sus productos, procesos y servicios.

8_ El fomento de la participación, implicación y el sentido de la responsabilidad ambiental de todas las personas que trabajan en la organización o en su nombre, a través de una comunicación, formación y concienciación adecuada.

ENVIRONMENTAL POLICY_

The management of the company DTS OABE SL dedicated to the developing, manufacturing and marketing of biocides for Environmental Health and Food Safety, Legionella Control and Protection of wood, conscious of the importance of preserving the environment and the environmental impact of its activities and products, has chosen to implement an Environmental Management System for the process of design and development of products.

At its plant in Orozko, DTS OABE offers its customers biocides for professional use and the excellent performance of the company indicates the high degree of customer satisfaction.

In order to show corporate environmental responsibility and guarantee customer satisfaction in the future, we make the following commitments:

1_ To identify and evaluate the main environmental issues of our activities and products and prevent, reduce or eliminate that impact.

2_ To carry out Continuous Improvement and Pollution Prevention in products that generate or could generate pollution throughout their life cycle.

3_ To include the environment in the daily management of the organization, improving day by day our environmental performance.

4_ To compliance with the applicable legal requirements and other environmental commitments related to our processes, products and services.

5_ To include into the R & D+i process check-ups for environmental improvement and compatibility with sustainable development.

6_ To improve the design and development of products bearing in mind the environmental issues generated by them in all of their life cycle, preventing the transfer of environmental impacts from one lifecycle stage to another or from one impact category to another.

7_ To establish periodical goals, aims and programs of environmental management, as well as review methods to achieve improved environmental performance of products, processes and services.

8_ To encourage participation, involvement and environmental responsibility awareness to all people working at the organization or on its behalf, through communication, training and adequate awareness.

INSECTICIDAS
INSECTICIDES

GEL INSECTICIDA

GEL INSECTICIDE

NUPILAC

Hidro AZM

Cubos de 1 kg en cajas de 12 u.

Bucket of 1 kg in 12 units box.

Cartucho 300ml en caja de 12 u.

Cartridge of 300ml in boxes of 12 units.

Laca insecticida formulada en base acuosa sin plazo de seguridad. Presenta mayor facilidad de aplicación, menor toxicidad que las lacas en base a disolvente, manteniendo una alta persistencia y eficacia.

La laca insecticida Nupilac Hidro AZM se ha diseñado con el objetivo de mantener las ventajas y de reducir o eliminar los inconvenientes que presentaban las lacas convencionales. De esta manera DTS OABE ha desarrollado una laca insecticida persistente y eficaz, de fácil aplicación, de efecto inmediato, de nula toxicidad dérmica e inhalatoria, no inflamable, sin plazo de reentrada y sin emisiones de gases a la atmósfera.

La laca insecticida Nupilac Hidro AZM reúne las siguientes características:

- Ausencia de disolventes orgánicos: completa sustitución de disolventes orgánicos por agua.
- Eliminación de las emisiones de compuestos orgánicos volátiles (COVs) a la atmósfera, cumpliendo, de esta manera, con el protocolo de Kioto.
- Eliminación de la toxicidad dérmica a las concentraciones de uso.
- Eliminación de la toxicidad inhalatoria. El aplicador no necesita ponerse máscara buconasal de protección. Las personas usuarias de las instalaciones tratadas no corren riesgo de posibles intoxicaciones inhalatorias.
- Eliminación del plazo de reentrada (tiempo de espera desde que se aplica un insecticida hasta que se considera segura la reentrada al local tratado), con la consecuente mejora en la calidad de trabajo para los aplicadores.
- Facilidad de aplicación y persistencia en superficies verticales e invertidas.
- Posibilidad de combinar su uso con otro tipo de biocidas (por ejemplo, geles alimenticios, flows) y con feromonas.

Water based lacquer insecticide, without reentry period. Easier to apply and with less toxicity than solvent based lacquers maintaing high persistence and efficiency.

Nupilac Hidro AZM was designed to preserve the advantages, while reducing or completely eliminating the disadvantages posed by conventional lacquers. The result is a long-lasting, immediately effective, easy to apply insecticide lacquer, that is not toxic to skin or the respiratory system, non-flammable, requires no reentry waiting period and emits no gases into the atmosphere. Development of an environmentally friendly insecticide lacquer for use in urban pest control that is free of organic solvents, and safe for both users and individuals coming into contact with the treated area.

Main benefits and significance of Nupilac Hidro AZM:

- Free of organic solvents: Water is used instead.
- Eliminates VOC emissions. The use of water instead of organic solvents eliminates the emission of VOC (volatile organic compounds) normally emitted by this type of products.
- A safer, less toxic product, it eliminates the risk of dermal and respiratory toxicity common to products formulated with organic solvents.
- Eliminates reentry waiting period (the waiting period required for safe reentry in establishments after insecticide treatment is applied), thus improving health conditions for workers applying the lacquer.

  Improves health and safety conditions of pest control company workers: enabling the company applying the lacquer to observe a normal M-F work week, and thus reduce application costs.

Plazo seguridad No tiene.	**Reentry period** It has none.
Composición Acetamiprid 1% Permetrina 0,2%	**Composition** Acetamiprid 1% Permethrin 0,2%
EPI Guantes.	**Safety equipment** Gloves.
Modo de empleo Aplicar en forma de cordón o banda. Sellar los huecos, rendijas y las vías de entrada de los insectos.	**Instructions for use** Apply in shape of a cord. Seal all the holes, cracks and entrance routes of the insects.
Plaga Cucarachas, hormigas, arácnidos, escarabajos, chinches, escarabajos de almacén, lepismas, otros...	**Pest** Cockroaches, spiders, beetles, ants bedbugs, warehouse beetles, others...
Documentación disponible -Ficha técnica -Ficha de seguridad -Registros -Ensayos de eficacia -Video aplicación	**Available documentation** -Technical data sheet -Material safety data sheet -Efficiency test -Application video -Registers
ADR No aplica.	**ADR** Doesn't apply.

"Podrán cortar todas las flores, pero no podrán detener la primavera."

Pablo Neruda

"They can cut all the flowers but never stop the spring."

Pablo Neruda

ADVION
Gel Cucarachas

Cartuchos de 30 gr en estuches de 4 u.

Cartridges of 30 gr in boxes of 4 units.

Nuevo gel formulado con un innovador ingrediente activo para el control de cucarachas. Su mecanismo de actuación hace que tenga actividad secundaria y hasta terciaria sobre las cucarachas que ingieren el gel. De esta manera, por cada cucaracha que ingiere gel pueden morir 54 cucarachas más.

A cockroach gel based on a new active ingredient, Indoxacarb, which has a novel mode of action. Proven to give tertiary kill. Its tertiary control kills 54 cockroaches for every one cockroach exposed a number that best matches the average ratios of feeding males to the potential growth rate of the population.

Plazo seguridad
No tiene.

Reentry period
It has none.

Composición
Indoxacarb 0,6%

Composition
Indoxacarb 0,6%

EPI
Guantes, máscara, gafas.

Safety equipment
Gloves, mask, safety googles.

Modo de empleo
Aplicación de gotas de ADVION mediante pistola dosificadora y punta de aplicaión. Blatella germanica: 0,1-0,2 gr. Blatella orientalis y Periplaneta americana: 0,2-0,3 gr.

Instructions for use
Apply drops of ADVION using a dispensing gun. Blatella Germanica: 0,1-0,2 gr. Blatella orientalis and Periplaneta americana: 0,2-0,3 gr.

Plaga
Cucarachas.

Pest
Cockroaches.

Documentación disponible
-Ficha técnica
-Ficha de seguridad
-Registros

Available documentation
-Technical data sheet
-Material safety data sheet
-Registers

ADR
No aplica.

ADR
Doesn't apply.

DOBOL
Gel Pro

Cartuchos de 30gr en estuches de 6 u.

Cartridges of 30gr in boxes of 6 units.

Nuevo gel alimentario de mejor apetencia y atracción, formulado con un neonicotinoide de nueva generación.

Cockroach bait gel for localized application, with high apetence and atraction and formulated with a new generation neonicotinoid.

Plazo seguridad
No tiene.

Reentry period
It has none.

Composición
Acetamiprid 2%

Composition
Acetamiprid 2%

EPI
Guantes.

Safety equipment
Gloves.

Modo de empleo
Aplicación de gotas de DOBOL GEL PRO mediante pistola dosificadora y punta de aplicación. Blatella germanica: 0,1-0,2gr. Blatta orientalis y Periplaneta americana: 0,2-0,3gr.

Instructions for use
Apply drops of DOBOL GEL PRO using a dispensing gun. Blatella Germanica: 0,1-0,2gr. Blatella Orientalis and Periplaneta. Americana: 0,2-0,3gr.

Plaga
Cucarachas.

Pest
Cockroaches.

Documentación disponible
-Ficha técnica
-Ficha de seguridad
-Registros

Available documentation
-Technical data sheet
-Material safety data sheet
-Registers

ADR
No aplica.

ADR
Doesn´t apply.

ADVION
Gel Hormigas

Cartuchos de 30 gr en estuches de 4 u.

Cartridges of 30 gr in boxes of 4 units.

El gel para hormigas DuPont ADVION® está formulado específicamente para que sea atractivo a las principales especies de plagas de hormigas. La combinación de su Meta-activo (Indoxacarb) y su formulación altamente atractiva proporciona una solución muy efectiva frente a la mayoría de plagas de hormigas.

DuPont™ Advion® ant gel bait is a new, superior ant bait. It targets most pest species of ants, including all key sweet feeders plus additional ant species. By combining the power of MetaActive (indoxacarb) and a highly attractive gel formulation, Advion® provides a powerful new tool for broad-spectrum ant control.

Plazo seguridad
No tiene.

Reentry period
It has none.

Composición
Indoxacarb 0,05%

Composition
Indoxacarb 0,05%

EPI
Guantes.

Safety equipment
Gloves.

Modo de empleo
Aplicar el gel para hormigas ADVION® como gotas de gel (0,1-1,0 gr de 5 mm de diametro aproximadamente) o pequeñas líneas de gel (5 cmm de longitud y 3 mm de ancho) en caminos de hormigas que buscan comida activamente, sitios donde están los hormigueros, o en áreas que se saben que están activas.

Instructions for use
Deposits should be placed as spots (0.1-1.0 grams or approx. 5mm diameter or as lines (approx. 3mm wide by 5cm long). Placements closer to nest sites will be consumed more efficiently than placements further away from nest sites.

Plaga
Hormigas.

Pest
Ants.

Documentación disponible
-Ficha técnica
-Ficha de seguridad
-Registros

Available documentation
-Technical data sheet
-Material safety data sheet
-Registers

ADR
No aplica.

ADR
Doesn't apply.

HELITRIN
Gel Hormigas

Cartuchos de 35 gr en estuches de 6 u.

Cartridges of 35 gr in boxes of 6 units.

Gel viscoso altamente atrayente en base a azucares y proteínas para el control de todas las especies de hormigas. Aplicar mediante pistola de aplicación de geles tanto en superficies horizontales como en portacebos adecuados.

A viscous gel, highly palatable ant bait that controls both sweet and protein loving ants, including Pharaoh, Ghost, Black and Argentine Ants. Apply using a standard gel applicator onto horizontal surfaces or within an appropriate bait station.

Plazo seguridad
No tiene.

Reentry period
It has none.

Composición
Acetamiprid 0,1%

Composition
Acetamiprid 0,1%

EPI
Guantes.

Safety equipment
Gloves.

Modo de empleo
Aplicación de gotas de HELITRIN GEL HORMIGAS mediante pistola dosificadora y punta de aplicaión en dosis de 0,2 gr/m^2.

Instructions for use
Apply drops of HELITRIN GEL HORMIGAS using a dispensing gun in a dosage of 0,2 gr/m^2.

Plaga
Hormigas.

Pest
Ants.

Documentación disponible
-Ficha técnica
-Ficha de seguridad
-Registros

Available documentation
-Technical data sheet
-Material safety data sheet
-Registers

ADR
No aplica.

ADR
Doesn't apply.

LACAS INSECTICIDAS

LACQUER INSECTICIDES

NUPILAC ÉLITE

Pro

Garrafa de 5 l en
cajas de 4 unidades.

Bottle of 5 l in boxes
of 4 units.

Insecticida formulado en Laca para el control de todo tipo de insectos y en particular insectos arrastrantes y corredores en caso de niveles altos de infestación o tratamientos de larga persistencia.

Lacquer insecticide for control of all types of insects specially for dragging and running in cases of high infest or long persistence treatments.

Plazo seguridad
12h.

Reentry period
12h.

Composición
Praletrina 0,1%
Permetrina 1%
Butóxido de piperonilo 5%
Deltametrina 0,15%

Composition
Pralethrin 0,1%
Permethrin 1%
Piperonyl butoxide 5%
Deltamethrin 0,15%

EPI
Guantes, máscara, gafas.

Safety equipment
Gloves, mask, safety googles.

Modo de empleo
Impregnar mediante pulverización o brocheo las superficies según las dosis de aplicación.
Dosis: 15m²/l.

Instructions for use
Impregnate by spray or brush the surfaces according to the application treatments.
Dose: 15 m²/l.

Plaga
Cucarachas, hormigas, arácnidos, escarabajos, chinches, escarabajos de almacén, lepismas, otros...

Pest
Cockroaches, spiders, beetles, ants bedbugs, warehouse beetles, others...

Documentación disponible
-Ficha técnica
-Ficha de seguridad
-Registros

Available documentation
-Technical data sheet
-Material safety data sheet
-Registers

ADR
Necesita carta de porte para ser transportado.

ADR
Needs transportation letter.

NUPILAC
DC

Garrafa de 5 l en
cajas de 4 unidades.

Bottle of 5 l in boxes
of 4 units.

Insecticida formulado en Laca para el control de todo tipo de insectos y en particular insectos arrastrantes y corredores en caso de tratamientos de choque o de mantenimiento con periodicidad no superior a 4 meses.

Lacquer insecticide against all kinds of insects specially dragging and crawling in cases of high infest or in treatments under 4 months persistence.

Plazo seguridad
12h.

Reentry period
12h.

Composición
Deltametrina 0,15%
Praletrina 0,1%

Composition
Deltamethrin 0,15%
Pralethrin 0,1%

EPI
Guantes, máscara, gafas.

Safety equipment
Gloves, mask, safety googles.

Modo de empleo
Impregnar mediante pulverización o brocheo las superficies según las dosis de aplicación.
Dosis: 15m²/l.

Instructions for use
Impregnate by spray or brush the surfaces according to the application treatments.
Dosage: 15m²/l.

Plaga
Cucarachas, hormigas, arácnidos, escarabajos, chinches, escarabajos de almacén, lepismas, otros...

Pest
Cockroaches, spiders, beetles, bedbugs, ants, warehouse beetles, others...

Documentación disponible
-Ficha técnica
-Ficha de seguridad
-Registros

Available documentation
-Technical data sheet
-Material safety data sheet
-Registers

ADR
No aplica.

ADR
Doesn't apply.

NUPILAC ÉLITE
Aqua Shock

Garrafa de 5 l en
cajas de 4 unidades.

Bottle of 5 l in boxes
of 4 units.

Laca insecticida formulada en base acuosa de baja toxicidad, alto efecto de volteo para el control de todo tipo de insectos y especialmente diseñada para el tratamiento en áreas en las que se requiere un efecto de choque y desalojo rápido.

Water based laquer insecticide with low toxicity, high inmediate removal effect for control of all types of insects and speccially designed for treatments in areas which require an inmediate shock effect.

Plazo seguridad
12h.

Reentry period
12h.

Composición
Praletrina 0,15%
Permetrina 0,25%
Butóxido de piperonilo 1%

Composition
Pralethrin 0,15%
Permethrin 0,25%
Piperonyl butoxide 1%

EPI
Guantes, máscara, gafas.

Safety equipment
Gloves, mask, safety googles.

Modo de empleo
Impregnar mediante pulverización o brocheo las superficies según las dosis de aplicación.
Dosis: 15m²/l.

Instructions for use
Impregnate by spray or brush the surfaces according to the application treatments.
Dosage: 15 m²/l.

Plaga
Cucarachas, hormigas, arácnidos, escarabajos, chinches, escarabajos de almacén, lepismas, otros...

Pest
CCockroaches, spiders, beetles,ants, bedbugs, warehouse beetles, others...

Documentación disponible
-Ficha técnica
-Ficha de seguridad
-Registros

Available documentation
-Technical data sheet
-Material safety data sheet
-Registers

ADR
No aplica.

ADR
Doesn´t apply.

PROTEO
Shock

Garrafa de 5 l en cajas de 4 unidades.

Bottle of 5 l in boxes of 4 units.

Laca insecticida de mayor impacto y persistencia de baja toxicidad especialmente diseñada para el tratamiento de choque en grandes áreas.

Lacquer insecticide of low toxicity specially designed for immediate removal effect in large areas.

Plazo seguridad
12h.

Reentry period
12h.

Composición
Deltametrina 0,15%
Butóxido de piperonilo 1%

Composition
Deltamethrin 0,15%
Piperonyl butoxide 1%

EPI
Guantes, máscara, gafas.

Safety equipment
Gloves, mask, safety googles.

Modo de empleo
Impregnar mediante pulverización o brocheo las superficies según las dosis de aplicación.
Dosis baja infestación: 15m²/l.
Dosis alta infestación: 10m²/l.

Instructions for use
Impregnate by spray or brush the surfaces according to the application treatments.
Low infest: 1 l per 15m².
High infest: 1 l per 10m².

Plaga
Cucarachas, hormigas, arácnidos, escarabajos, chinches, escarabajos de almacén, lepismas, otros...

Pest
Cockroaches, spiders, beetles, bedbugs, ants, warehouse beetles, others...

Documentación disponible
-Ficha técnica
-Ficha de seguridad
-Registros

Available documentation
-Technical data sheet
-Material safety data sheet
-Registers

ADR
No aplica.

ADR
Doesn't apply.

INSECTICIDAS AÉREOS VOLUMÉTRICOS
VOLUMETRIC AIR INSECTICIDES

PROTEO
Termonebulizable

Garrafa de 5 l en
cajas de 4 unidades.

Bottles of 5 l in boxes
of 4 units.

Insecticida de baja toxicidad y eficaz persistencia especialmente diseñado para el tratamiento de choque en grandes volúmenes, con una uniforme distribución del ingrediente activo.

Low toxicity insecticide specially designed for immediate removal effect of large area treatments and an even distribution of active ingredient.

Plazo seguridad
12h.

Reentry period
12h.

Composición
Deltametrina 0,15%

Composition
Deltamethrin 0,15%

EPI
Guantes, máscara, gafas.

Safety equipment
Gloves, mask, safety googles.

Modo de empleo
Se regulará el dial calibrado del termonebulizador para obtener un tamaño de gota y un régimen de niebla adecuado para el tratamiento de la zona infestada.
Dosis mantenimiento: 1 l/6000m^3.
Dosis alta infestación: 1 l/3000m^3.

Instructions for use
The thermo-spray treatment must be done in a way that you obtain a homogeneous distribution of the product. Adjust the thermo-spray dial until you obtain a fine fog for your treatment zone.
Maintainability dosage: 1 l/6000 m^3.
High infest dosage: 1 l/3000m^3.

Plaga
Cucarachas, arácnidos, escarabajos, chinches, escarabajos de almacén, lepismas, moscas, pulgas, carcomas, mosquitos, polillas, avispas...

Pest
Cockroaches, spiders, bedbugs, warehouse beetles, bugs, mosquitoes, moths, wasps, fleas...

Documentación disponible
-Ficha técnica
-Ficha de seguridad
-Registros

Available documentation
-Technical data sheet
-Material safety data sheet
-Registers

ADR
No aplica.

ADR
Doesn't apply.

HELITRIN
Descarga Total

Aerosoles de 150 ml
en cajas de 24 u.

Aerosol of 150 ml in
boxes of 24 units.

Insecticida en aerosol automático de descarga total y monodosis recomendado para completar tratamientos insecticidas en lugares de difícil acceso (falsos techos, cámara entre muros, ...) o en pequeños locales (desvanes, trasteros, ...).

Monodosis automatic aerosol of total discharge, recomendated to insecticide treatments of difficulty access (dropped ceiling, ventilation chamber, ...) or in little areas (attic, junk rooms, ...).

Plazo seguridad
12h.

Reentry period
12h.

Composición
d-Fenotrin 0,3%
Praletrin 0,1%
Butoxido de piperonilo 1%

Composition
d-Fenothrin 0,3%
Pralethrin 0,1%
Piperonil butoxide 1%

EPI
Guantes, máscara, gafas.

Safety equipment
Gloves, mask, safety googles.

Modo de empleo
Cerrar puertas y ventanas del lugar de aplicación, colocar el envase en el centro del área a tratar, colocando el envase siempre en forma vertical.

Instructions for use
Close doors and windows of the treated area, put the product in the middle of the area, and always in vertical position.

Plaga
Cucarachas, arácnidos, escarabajos, chinches, escarabajos de almacén, lepismas, moscas, pulgas, carcomas, mosquitos, polillas, avispas...

Pest
Cockroaches, spiders, bedbugs, warehouse beetles, bugs, mosquitoes, moths, wasps, fleas...

Documentación disponible
-Ficha técnica
-Ficha de seguridad
-Registros
-Ensayos de eficacia

Available documentation
-Technical data sheet
-Material safety data sheet
-Registers
-Efficiency test

ADR
Necesita carta de porte para ser transportado.

ADR
Needs transportation letter.

CONCENTRADOS MICROEMULSIONABLES

MICROEMULSIFIABLE INSECTICIDES

PROTEO
EC Green

Botellas de 1 l en cajas de 12 u.

Bottles of 1 liter in boxes of 12 units.

Insecticida microemulsionable en agua a concentraciones que variarán en función del nivel de infestación del área a tratar.

Micro-emulsion in water concentrate. The concentrate will vary depending on the level of infest on the treated area.

Plazo seguridad
12h.

Reentry period
12h.

Composición
Deltametrina 2,5%

Composition
Deltamethrin 2,5%

EPI
Guantes, máscara, gafas.

Safety equipment
Gloves, mask, safety googles.

Modo de empleo
Impregnar mediante pulverización (15 m^2/l) la emulsión según la dosis.
Dosis mantenimiento: 0,5%
Dosis alta infestación: 1%

Instructions for use
Impregnate the emulsion by spray (15 m^2/l).
Maintenance dosage: 0,5%
High infest dosage: 1%

Plaga
Cucarachas, arácnidos, escarabajos, chinches, escarabajos de almacén, lepismas, moscas, pulgas, carcomas, mosquitos, polillas, termitas, avispas...

Pest
Cockroaches, spiders, bedbugs, warehouse beetles, bugs, mosquitoes, moths, termites, wasps, fleas...

Documentación disponible
-Ficha técnica
-Ficha de seguridad
-Registros

Available documentation
-Technical data sheet
-Material safety data sheet
-Registers

ADR
No aplica.

ADR
Doesn't apply.

HELITRIN
EC

Botellas de 1 litro en cajas de 12 u.

Bottles of 1 liter in boxes of 12 units.

Insecticida concentrado microemulsionable en agua que permite realizar tratamientos de mantenimiento a diferentes concentraciones en función de la infestación.

Emulsifiable in water concentrate. The concentrate will vary depending on the level of infest on the treated surface.

Plazo seguridad 12h.	**Reentry period** 12h.
Composición Permetrina 15%	**Composition** Permethrin 15%
EPI Guantes, máscara, gafas.	**Safety equipment** Gloves, mask, safety googles.
Modo de empleo Impregnar mediante pulverización (15 m^2/l) la emulsión según dosis. Dosis de mantenimiento: 0,5% Dosis de media infestación: 3% Dosis de alta infestación: 5%	**Instructions for use** Impregante the emulsion by spray (15 m^2/l). Maintenance dosage: 0,5% Medium infest dosage: 3% High infest dosage: 5%
Plaga Cucarachas, arácnidos, escarabajos, chinches, escarabajos de almacén, lepismas, moscas, pulgas, carcomas, mosquitos, polillas, termitas, avispas...).	**Pest** Cockroaches, spiders, bedbugs, warehouse beetles, bugs, mosquitoes, moths, termites, wasps, fleas...
Documentación disponible -Ficha técnica -Ficha de seguridad -Registros -Ensayos de eficacia	**Available documentation** -Technical data sheet -Material safety data sheet -Registers -Efficiency test
ADR No aplica.	**ADR** Doesn't apply.

ZENITRIN
EC Eco

Botellas de 1 l en cajas de 12 u.

Bottles of 1 l in boxes of 12 units.

Insecticida para micro-emulsionar en agua a concentraciones que variarán en función del nivel de infestación del área a tratar.

Micro-emulsion in water concentrated. The concentrate will vary depending on the level of infest on the treated area.

Plazo seguridad 12h.	**Reentry period** 12h.
Composición Alfacipermetrina 5,5%	**Composition** Alphacypermethrin 5,5%
EPI Guantes, máscara, gafas.	**Safety equipment** Gloves, mask, safety googles.
Modo de empleo Impregnar mediante pulverización (15 m^2/l) la emulsión según la dosis. Dosis mantenimiento: 0,5% Dosis alta infestación: 1%	**Instructions for use** Impregnate the emulsion by spray (15 m^2/l). Maintenance dosage: 0,5% High infest dosage: 1%
Plaga Cucarachas, arácnidos, escarabajos, chinches, escarabajos de almacén, lepismas, moscas, pulgas, carcomas, mosquitos, polillas, termitas, avispas...	**Pest** Cockroaches, spiders, bedbugs, warehouse beetles, bugs, mosquitoes, moths, termites, wasps, fleas...
Documentación disponible -Ficha técnica -Ficha de seguridad -Registros	**Available documentation** -Technical data sheet -Material safety data sheet -Registers
ADR No aplica.	**ADR** Doesn´t apply.

MICROENCAPSULADO
MICROENCAPSULATED

PROTEO
Cap Green

Botellas de 0,5 l en cajas de 2 u.

Bottles of 0,5 l in boxes of 2 units.

Insecticida formulado en suspensión concentrada de base acuosa de microcápsulas de deltametrina en base acuosa de rápida acción y efecto prolongado contra insectos reptantes, arrastrantes y voladores. Máxima eficacia a baja concentración de ingrediente activo combinada con una minimización de riesgos.

Insecticide formulated in a suspension concentrate of microcapsules of deltamethrin in a water base. Rapid and long lasting effect against crawling, dragging and flying insects. Maximum efficiency with a low concentration of active ingredient combined with minimum risks.

Plazo seguridad
12h.

Reentry period
12h.

Composición
Deltametrina 2,5%

Composition
Deltamethrin 2,5%

EPI
Guantes, máscara, gafas.

Safety equipment
Gloves, mask, safety googles.

Modo de empleo
Se aplica diluido en agua y por pulverización (15 m^2/l), a las concentraciones requeridas para cada tipo de tratamiento.
Dosis mantenimiento: 1%
Dosis alta infestación: 2%

Instructions for use
Applied diluted in water and by spray (15 m^2/l) in the required concentrations for each treatment.
Maintenance dosage: 1%
High infest dosage: 2%

Plaga
Cucarachas, arácnidos, escarabajos, chinches, escarabajos de almacén, lepismas, moscas, pulgas, carcomas, mosquitos, polillas, termitas, avispas...

Pest
Cockroaches, spiders, bedbugs, warehouse beetles, bugs, mosquitoes, moths, termites, wasps, fleas...

Documentación disponible
-Ficha técnica
-Ficha de seguridad
-Registros

Available documentation
-Technical data sheet
-Material safety data sheet
-Registers

ADR
No aplica.

ADR
Doesn't apply.

SUSPENSIONES CONCENTRADAS FLOWS

PROTEO
Flow

Botellas de 1 l en cajas de 12 u.

Bottles of 1 liter in boxes of 12 units.

Insecticida formulado en suspensión concentrada, sin clasificación toxicológica y base acuosa de rápida acción y efecto prolongado frente a insectos reptantes y voladores. Máxima eficacia a baja concentración de ingrediente activo.

Water based suspension concentrate insecticide without toxic clasification of fast action and long effect against flying and crawling insects. Maximum efficiency with a low concentration of active ingredient.

Plazo seguridad
12h.

Reentry period
12h.

Composición
Deltametrina 2,5%

Composition
Deltamethrin 2,5%

EPI
Guantes, máscara, gafas.

Safety equipment
Gloves, mask, safety googles.

Modo de empleo
Se aplica diluido en agua, por pulverización (15 m^2/l), a las concentraciones requeridas para cada tipo de tratamiento.
Dosis mantenimiento: 1%
Dosis alta infestación: 2%

Instructions for use
Applied diluted in water, by spray (15 m^2/l) in the required concentrations for each treatment.
Maintenance dosage: 1%
High infest dosage: 2%

Plaga
Cucarachas, arácnidos, escarabajos, chinches, escarabajos de almacén, lepismas, moscas, pulgas, carcomas, mosquitos, polillas, termitas, avispas...

Pest
Cockroaches, spiders, bedbugs, warehouse beetles, bugs, mosquitoes, moths, termites, wasps, fleas...

Documentación disponible
-Ficha técnica
-Ficha de seguridad
-Registros
-Estudios de eficacia

Available documentation
-Technical data sheet
-Material safety data sheet
-Registers
-Efficiency test

ADR
No aplica.

ADR
Doesn't apply.

ZENITRÍN
Flow

Botellas de 1 litro en cajas de 12 u.

Bottles of 1 liter in boxes of 12 units.

Insecticida de baja toxicidad formulado en suspensión concentrada y base acuosa de rápida acción y efecto prolongado frente a insectos reptantes y voladores.

Water based suspension concentrate insecticide of low toxicity, fast action and long effect against flying and crawling insects. Maximum efficiency with a low concentration of active ingredient.

Plazo seguridad
12h.

Reentry period
12h.

Composición
Alfacipermetrina 5,5%

Composition
Alphacypermethrin 5,5%

EPI
Guantes, máscara, gafas.

Safety equipment
Gloves, mask, safety googles.

Modo de empleo
Se aplica diluido en agua, por pulverización (15 m^2/l), a las concentraciones requeridas para cada tipo de tratamiento.
Dosis mantenimiento: 1%
Dosis alta infestación: 2%

Instructions for use
Applied diluted in water, by spray (15 m^2/l) in the required concentrations for each treatment.
Maintenance dosage: 1%
High infest dosage: 2%

Plaga
Cucarachas, arácnidos, escarabajos, chinches, escarabajos de almacén, lepismas, moscas, pulgas, carcomas, mosquitos, polillas, termitas, avispas...

Pest
Cockroaches, spiders, bedbugs, warehouse beetles, bugs, mosquitoes, moths, termites, wasps, fleas

Documentación disponible
-Ficha técnica
-Ficha de seguridad
-Registros
-Ensayos de eficacia

Available documentation
-Technical data sheet
-Material safety data sheet
-Registers
-Efficiency test

ADR
No aplica.

ADR
Doesn't apply.

"Vector and pest control is the first step to Public Health."

JZ Berstein

"El control de vectores y de las plagas es el primer eslabón de la Salud Pública."

JZ Berstein

LARVICIDA
LARVICIDE

VECTOBAC

Garrafas de 10 L en cajas de 2 u.

Bottles of 10 L in boxes of 2 units.

Biolarvicida natural y específico, de alto poder de control poblacional de las larvas de mosquitos de aplicación en charcas, lagos y zonas de aguas mansas.

Natural biolarvicide with very high effectiveness against mosquito larvae, applied in puddles, lakes and gently flowing waters.

Plazo seguridad
No tiene.

Reentry period
It has none.

Composición
Esporas y cristales endotóxicos de Bacillus thuringiensis var. israelensis Serotipo H-14 1,2%

Composition
Spores and toxic crystals of Bacillus thuringiensis israelensis H-14 1,2%

EPI
Guantes, máscara, gafas.

Safety equipment
Gloves, mask, safety googles.

Modo de empleo
Se aplica diluido en agua y por pulverización a las concentraciones requeridas para cada tratamiento (2%-5%).

Instructions for use
Applied diluted in water and by spray in the required concentrations for each treatment (2%-5%).

Plaga
Larvas de diferentes especies de mosquitos en áreas urbanas, rurales, industriales y en ecosistemas de desarrollo turístico, en los más variados climas y condiciones de aplicación.

Pest
Larvae of different species of mosquito in urban, rural, industrial and tourist development areas, and under the most varied climates and application conditions.

Documentación disponible
-Ficha técnica
-Ficha de seguridad
-Registros

Available documentation
-Technical data sheet
-Material safety data sheet
-Registers

ADR
No aplica.

ADR
Doesn't apply.

PROTECTOR DE MADERA

WOOD PROTECTOR

ODEÓN 4

Tratamiento Madera

Bidones de 25, 200 y 1000 litros.

Drums of 25, 200 and 1000 liters.

Plazo seguridad
24h.

Reentry period
24h.

Composición
Permetrina 0,45%
Tebuconazol 1%

Composition
Permethrin 0,45%
Tebucanazole 1%

EPI
Guantes, máscara, gafas, buzo.

Safety equipment
Gloves, mask, safety googles, overall.

Modo de empleo
Tratamiento mediante brocheo o pulverización la cantidad necesaria según la aplicación: Clase riesgo 1 y 2: 100-150ml/m^2. Clase riesgo 3: 17 l/m^3 de albura. Penetración mínima clase P6. Clase riesgo 4: 70 l/m^3 de madera. Penetración mínima clase P8-P9.

Instructions for use
Treatment applied by brushing or spray in the required amounts depending on the treatment: Risk class 1 & 2: 100-150ml/m^2. Risk class 3: 17 l/m^3. Minimum penetration class P6. Rlsk class 4: 70 l/m^3 of wood. Minimum penetration class P8-P9.

Plaga
Insectos y hongos xilófagos.

Pest
Insect and fungi xilophagus.

Documentación disponible
-Ficha técnica
-Ficha de seguridad
-Registros
-Ensayos de eficacia

Available documentation
-Technical data sheet
-Material safety data sheet
-Registers
-Efficiency test

ADR
Necesita carta de porte para ser transportado.

ADR
Needs transportation letter.

Protector de la madera frente a xilófagos (hongos e insectos) de aplicación directa para tratamientos preventivos y curativos en clases de riesgo 1, 2, 3 y 4, con un alto poder de difusión y una dosis eficaz muy baja.

Wood protector against xilophagus (fungi and insects) of direct application for preventive and curative treatments of risk class 1, 2, 3 and 4 with a high diffusion power and very effective in small doses.

En Europa se han definido diferentes usos de la madera, denominados “clases de uso”, que van del 1 al 5 en orden creciente de exigencia en la exposición y que representan esencialmente diferentes condiciones de humedad y presencia de agua. Para cada clase de riesgo se consideran grados de tratamiento diferentes.

There are diffeent uses of the wood in europ, called “uses classes”. They are classified betwwen 1 and 5, depending on the requeriments in the exposur to the humidity and water. There are different treatments for each “use class”. The Use classes are defined as (according to EN 335-2:2006).

Clase de uso	Exposición a la humedad	Patología	Tipo de tratamiento
1	Nula (<20%)	Carcoma, termitas.	-Preventivo -Tratamiento superficial
2	Ocasional (>20%)	Hongos, carcoma, termitas.	-Preventivo (recomendado) -Tratamiento superficial
3	Frecuente (>20%)	Hongos, carcoma, termitas.	-Preventivo -Tratamiento en profundidad
4	Permanente (>20%)	Hongos, carcoma, termitas.	-Preventivo + medidas constructivas (diseño) -Tratamiento en profundidad
5	Permanente (con agua salada) (>20%)	Hongos, carcoma, termitas, xilófagos marinos.	-Preventivo + medidas constructivas (diseño)

Risk Class	Wood Exposure to humidity	Pathology	Treatment Type
1	Completely protected from atmospheric agents and not exposed to humidity.	Woodboring beetles, termites.	-Preventive -Surface treatment
2	Completely protected but high environment humidity may cause occasional humidity.	Fungi, beetles, termites.	-Preventive -Surface treatment
3	Not shielded and not in contact with ground but continuously exposed to the atmospheric agents or to frequent humidity.	Fungi, beetles, termites.	-Preventive -Treatment in-depth (3.2)
4	Wood in contact with ground or fresh water, exposed to permanent humidity.Permanente	Fungi (including soft rot), beetles, termites.	-Preventive + constructive measures -Treatment in-depth
5	Permanent (in seawater)	Marine Borers (immersed part), fungi, woodworm (non immersed part).	-Preventive + constructive measures -Treatment in-depth

DESINFECTANTES
DESINFECTANTS

STERILEX
Beta Leg

Garrafas de 25 l.
Drums of 25 l.

Desinfectante concentrado formulado mediante la combinación de los principios activos con coadyuvantes y builders para obtener el máximo rendimiento en la desinfección de sistemas de refrigeración.

Concentrated disinfectant formulated by a combination of active ingredients and builders to obtain a maximum performance in cooling systems.

Plazo seguridad
No tiene.

Reentry period
It has none.

Composición
Cloruro de Dimetildidecil amonio 5%
Aminopropildodecil amina 2%

Composition
Didecyldimethylamonium chloride 5%
Aminopropyldodecylamine 2%

EPI
Guantes, máscara, gafas.

Safety equipment
Gloves, mask, safety googles.

Modo de empleo
Inyección del desinfectante en el sistema de refrigeración según las dosis indicadas.
Dosis de mantenimiento: 150/300ppm
Dosis de choque: 500/1000ppm

Instructions for use
Inject the disinfectant in the cooling sistem in the indicated doses.
Maintenance doses: 150/300ppm
High infest doses: 500/1000ppm

Plaga
Legionella spp, bacterias aerobias.

Pest
Legionella spp, aerobic bacterias.

Documentación disponible
-Ficha técnica
-Ficha de seguridad
-Registros
-Ensayos de eficacia

Available documentation
-Technical data sheet
-Material safety data sheet
-Registers
-Efficiency test

ADR
No aplica.

ADR
Doesn't apply.

STERILEX
Beta Green

Garrafa de 5 l en cajas de 4 u.

Bottle of 5 l in boxes of 4 units.

Desinfectante concentrado formulado para la desinfección general y de mantenimiento en todo tipo de entornos de trabajo. Posibilidad de aplicar en forma de espuma.

Concentrate disinfectant formulated for general and maintenance disinfections in all kinds of work environments. It is possible the foam application.

Plazo seguridad
No tiene.

Reentry period
It has none.

Composición
Cloruro de Dimetildidecil amonio 5%
Aminopropildodecil amina 2%

Composition
Didecyldimethylamonium chloride 5%
Aminopropyldodecylamine 2%

EPI
Guantes, máscara, gafas.

Safety equipment
Gloves, mask, safety googles.

Modo de empleo
Dilución en agua a la dosis indicada y aplicación por pulverización sobre las superficies a tratar.
Dosis mantenimiento: 1%
Dosis alta infestación: 2%

Instructions for use
Dilute in water in the indicated doses and apply by spray over the treated surface.
Maintenance dose: 1%
High infest dose: 2%

Plaga
Bacterias (Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa, Staphylococcus aureus, Enterococcus hirae, Listeria monocytogenes, ...), Hongos (candida albicans, Aspergillus niger,...), Algas (Selenastrum capricornutum,...).

Pest
Bacteria (Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa, Staphylococcus aureus, Enterococcus hirae, Listeria monocytogenes, ...), Fungi (candida albicans, Aspergillus niger,...), Algae (Selenastrum capricornutum,...).

Documentación disponible
-Ficha técnica
-Ficha de seguridad
-Registros
-Ensayos de eficacia

Available documentation
-Technical data sheet
-Material safety data sheet
-Registers
-Efficiency test

ADR
No aplica.

ADR
Doesn´t apply.

RODENTICIDAS
RODENTICIDES

LEUCO BM Cereal

LEUCO BM Grain

Bolsas de 25gr en sacos de 25kg.

Bags of 25gr in a 25kg bag.

Raticida de uso general, formulado para el control poblacional de todo tipo de roedores.

Rodenticide for cases of high infest of all kinds of rodents like: rats, mice, voles, etc.

Plazo seguridad
No tiene.

Reentry period
It has none.

Composición
Bromadiolona 0,005%

Composition
Bromadiolone 0,005%

EPI
Guantes.

Safety equipment
Gloves.

Modo de empleo
Utilizar, siempre que sea posible, los portacebos fijados a una superficie, por los lugares comunes de paso.

Instructions for use
When possible use bait stations fixed to the surface.

Plaga
Ratas, ratones.

Pest
Rats, mice.

Documentación disponible
-Ficha técnica
-Ficha de seguridad
-Registros

Available documentation
-Technical data sheet
-Material safety data sheet
-Registers

ADR
No aplica.

ADR
Doesn't apply.

LEUCO BM Bloque 100gr

LEUCO BM Block 100gr

Cajas de 12kg Bloque de 100gr extrusionado con orificio de colocación.

Boxes of 12kg of 100gr extruded blocks with a collocation hole.

Raticida especialmente formulado para el control de la población de todo tipo de roedores en alcantarillado, arquetas, lugares húmedos tanto en campañas de desratización como en usos puntuales.

Rodenticide special for campaigns against all kinds of rodents like: rats, mice, voles, etc, used in sewer, chest and wet placesmice, voles, etc.

Plazo seguridad
No tiene.

Reentry period
It has none.

Composición
Bromadiolona 0,005%

Composition
Bromadiolone 0,005%

EPI
Guantes.

Safety equipment
Gloves.

Modo de empleo
Colocar los bloques en el interior de alcantarillas colgados del alambre.

Instructions for use
Place the blocks inside of the swears hanged by a wire.

Plaga
Ratas, ratones.

Pest
Rats, mice.

Documentación disponible
-Ficha técnica
-Ficha de seguridad
-Registros

Available documentation
-Technical data sheet
-Material safety data sheet
-Registers

ADR
No aplica.

ADR
Doesn´t apply.

LEUCO BM Bloque 20gr

LEUCO BM Block 20gr

Cajas de 12kg Bloque de 20gr extrusionado con orificio de colocación.

Boxes of 12kg of 20gr extruded blocks with a collocation hole.

Raticida adecuado para campañas de desratización de todo tipo de roedores como: ratas, ratones, topillos, ratón de campo, etc.

Rodenticide special for campaigns against all kinds of rodents like: rats, mice, voles, etc.

Plazo seguridad No tiene.	**Reentry period** It has none.
Composición Bromadiolona 0,005%	**Composition** Bromadiolone 0,005%
EPI Guantes.	**Safety equipment** Gloves.
Modo de empleo Utilizar, siempre que sea posible, los portacebos fijados a una superficie, por los lugares comunes de paso.	**Instructions for use** When possible use bait stations fixed to the surface.
Plaga Ratas, ratones.	**Pest** Rats, mice.
Documentación disponible -Ficha técnica -Ficha de seguridad -Registros	**Available documentation** -Technical data sheet -Material safety data sheet -Registers
ADR No aplica.	**ADR** Doesn't apply.

Posibilidad de personalización.

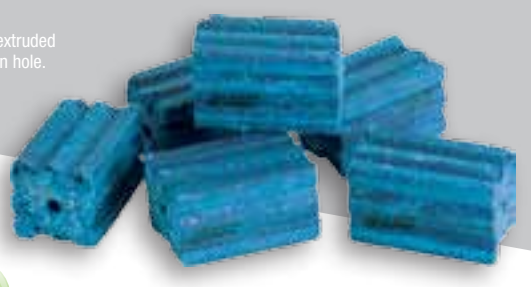
"Private branding" or customers own design for packaging available.

LEUCO BF Bloque 30gr

LEUCO BF Block 30gr

Cajas de 12kg Bloque de 30gr extrusionado con orificio de colocación.

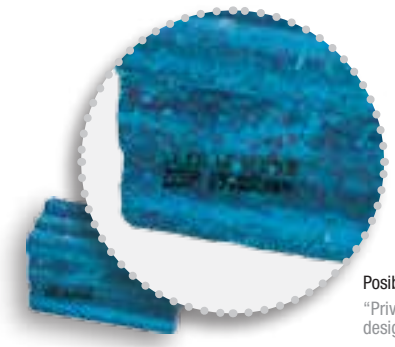
Boxes of 12kg of 30gr extruded blocks with a collocation hole.



Raticida adecuado para tratamiento de choque en casos de infestaciones graves de todo tipo de roedores como: ratas, ratones, topillos, ratón de campo, etc.

Rodenticide for impact treatments in cases of high infest of all kinds of rodents like: rats, mice, voles, etc.

Plazo seguridad No tiene.	**Reentry period** It has none.
Composición Brodifacoum 0,005%	**Composition** Brodifacoum 0,005%
EPI Guantes.	**Safety equipment** Gloves.
Modo de empleo Utilizar, siempre que sea posible, los portacebos fijados a una superficie, por los lugares comunes de paso.	**Instructions for use** When possible use bait stations fixed to the surface.
Plaga Ratas, ratones.	**Pest** Rats, mice.
Documentación disponible -Ficha técnica -Ficha de seguridad -Registros	**Available documentation** -Technical data sheet -Material safety data sheet -Registers
ADR No aplica.	**ADR** Doesn't apply.



Posibilidad de personalización.

"Private branding" or customers own design for packaging available.

LEUCO BM Pasta Fresca

LEUCO BM Fresh Bait

Bolsitas porosas de 10 gr
en cubos de 5 Kg.

Porous bags of 10 g
in buckets of 5 Kg.

Raticida en cebo fresco envueltos en papel poroso, de gran eficacia y apetencia para todas las especies de ratas y ratones. Permanece fresco, atrayente y activo incluso en condiciones de humedad. Adecuado para su uso tanto en exterior como en interior.

Fresh bait rodenticide wrapped in porous paper with high efficiency and desire. It keeps active, even in humidity conditions. It is suited to indoor and outdoor uses.

Plazo seguridad No tiene.	**Reentry period** It has none.
Composición Bromadiolona 0,005%	**Composition** Bromadiolone 0,005%
EPI Guantes.	**Safety equipment** Gloves.
Modo de empleo Utilizar, siempre que sea posible, los portacebos fijados a una superficie, por los lugares comunes de paso.	**Instructions for use** When possible use bait stations fixed to the surface.
Plaga Ratas, ratones.	**Pest** Rats, mice.
Documentación disponible -Ficha técnica -Ficha de seguridad -Registros	**Available documentation** -Technical data sheet -Material safety data sheet -Registers
ADR No aplica.	**ADR** Doesn't apply.

LEUCO BF Pasta Fresca

LEUCO BF Fresh Bait

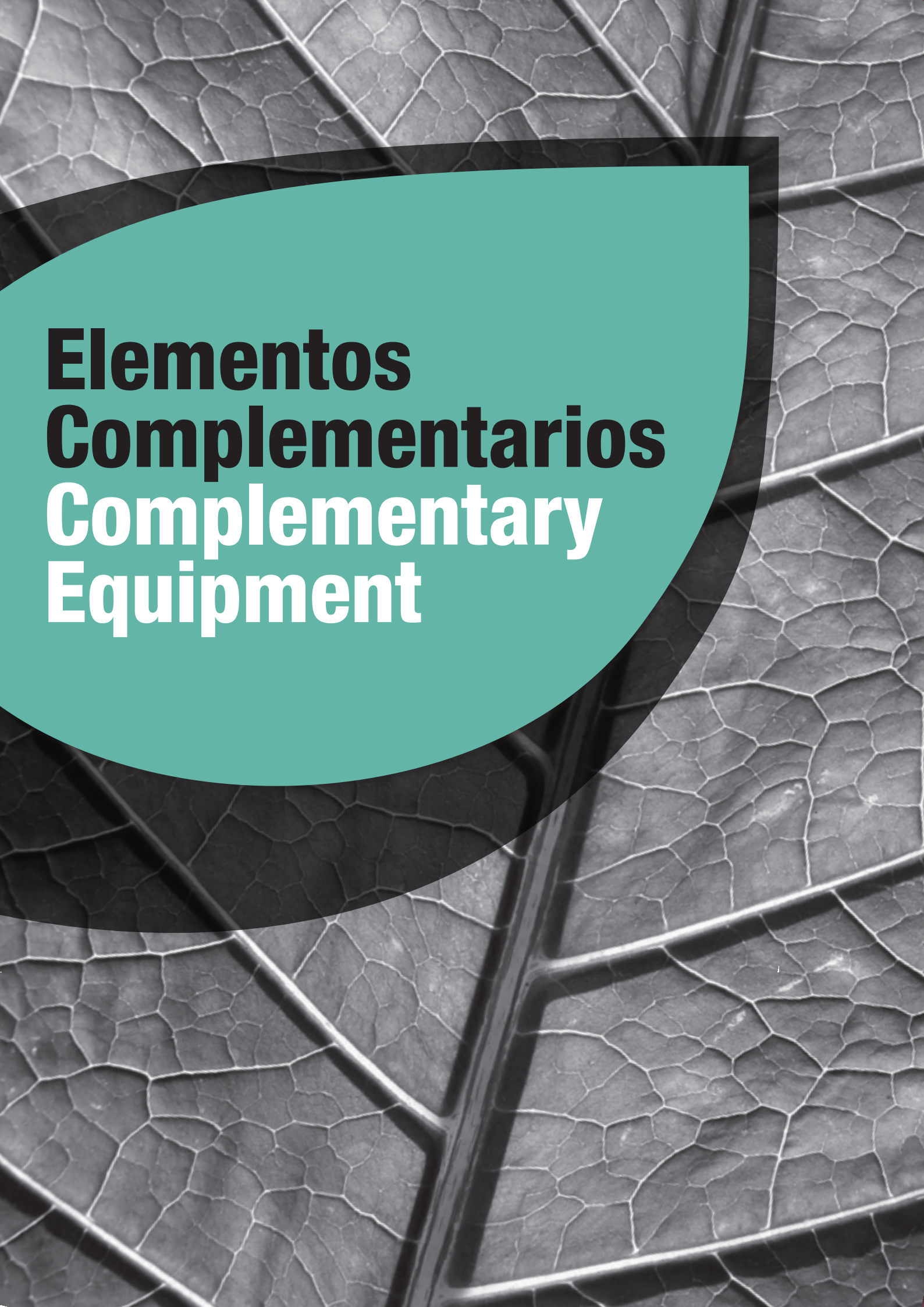
Bolsitas porosas de 10 gr
en cubos de 5 Kg.

Porous bags of 10 g
in buckets of 5 Kg.

Raticida en cebo fresco envueltos en papel poroso, de gran eficacia y apetencia para todas las especies de ratas y ratones. Permanece fresco, atrayente y activo incluso en condiciones de humedad. Adecuado para tratamientos de choque tanto en exterior como en interior.

Fresh bait rodenticide wrapped in porous paper with high efficiency and desire. It keeps active, even in humidity conditions. It is suited to indoor and outdoor uses.

Plazo seguridad No tiene.	**Reentry period** It has none.
Composición Brodifacoum 0,005%	**Composition** Brodifacoum 0,005%
EPI Guantes.	**Safety equipment** Gloves.
Modo de empleo Utilizar, siempre que sea posible, los portacebos fijados a una superficie, por los lugares comunes de paso.	**Instructions for use** When possible use bait stations fixed to the surface.
Plaga Ratas, ratones.	**Pest** Rats, mice.
Documentación disponible -Ficha técnica -Ficha de seguridad -Registros	**Available documentation** -Technical data sheet -Material safety data sheet -Registers
ADR No aplica.	**ADR** Doesn´t apply.



Elementos Complementarios
Complementary Equipment

SISTEMAS INSECTICIDAS
INSECTICIDE DEVICE

Cryonite®

Cryonite®

Cryonite es un sistema basado en la aplicación de dióxido de carbono pulverizado que tiene la capacidad de eliminar, por congelación, los insectos en cualquiera de sus fases vitales, sin dejar residuos tóxicos y sin producir humedad.

Cryonite está basado en la refrigeración extremadamente rápida de los insectos a temperaturas muy bajas. El dióxido de carbono, que una vez congelado pasa directamente de hielo a gas sin fase líquida en medio, se encuentra alrededor de -78ºC y su capacidad de congelar óptimamente depende de una cierta combinación del tamaño de las partículas y de su velocidad. El diseño del equipo permite la máxima eficacia de la aplicación creando el "efecto Cryonite". La tecnología ha sido ampliamente probada y se está usando en diversos países.

Carbon dioxide snow ("dry ice" snow) is very cold, about -78°C (-108°F). But being cold does not necessarily mean being able to cool. Or, put another way: big temperature difference is not the same as high energy transfer.

The snow that is produced by a fire extinguisher, has of course another goal than freezing tiny bugs. It is therefore of a very different quality. Compared to Cryonite snow, the particle size is big, and the particle speed is slow. Regarding killing bugs, it simply cannot get the work done. (We might as well admit here that Cryonite is a lousy fire extinguisher).

The Cryonite effect - the rapid freezing - is dependent on a certain mix of particle sizes and speeds.

Documentación disponible
-Ficha técnica

Available documentation
-Technical data sheet

Actizanza Break

Actizanza Break

ACTIZANZA BREAK utiliza una tecnología revolucionaria y patentada para dispensar pequeñas cantidades de repelente al aire durante un largo periodo de tiempo. ACTIZANZA BREAK funciona con peuqeños cartuchos de butano y no necesita pilas ni conexión eléctrica. El calor producido provoca la liberación de Esbiotrin, derivado del insecticida de las flores del crisantemo, obteniéndose una "área sin mosquitos" de hasta 20m^2 en pocos minutos. El repelente es eficaz para los mosquitos, pero totalmente seguro para personas y animales de compañía.

ACTIZANZA BREAK LINTERNA

Pequeña linterna accionada a gas butano que facilita la evaporación del insecticida. Cómoda, sin cables, práctica, inodora y elegante para diferentes aplicaciones: jardín, camping, balcones, porches, terrazas, restaurantes al aire libre,... Cubre eficazmente un área de hasta 20m^2 frente a todos los insectos voladores.

Características

- Repele el 98% de los mosquitos, así como moscas negras.
- Portátil y sin cables.
- Seguro, se apaga automáticamente en caso de vuelco.
- Sin olor.
- Alternativa efectiva frente a las lociones y sprays sobre la piel.
- Recomendado para jardines, terrazas, picnic, barbacoas, camping, fiestas y cualquier otra actividad al aire libre.

Documentación disponible
-Ficha técnica

Available documentation
-Technical data sheet

ACTIZANZA BREAK uses revolutionary, patented technology to dispense a small amount of repellent into the air over a long period of time. ACTIZANZA BREAK is powered by a butane cartridge which provides the cordless, portable heat necessary to operate the device (batteries are not needed). It directs the heat to a metal grill. A mat saturated with Esbiothrin, a copy of a naturally occurring insecticide found in chrysanthemum flowers, is placed on top of the metal grill. The heat generated by the butane cartridge vaporizes the repellent allowing it to rise into the air, creating a 20m^2 "Mosquito-Free-Zone" in minutes. The repellent is very unpleasant to mosquitoes, but when used as directed, will not harm humans or pets.

ACTIZANZA BREAK CAMPING LANTERN

Stay mosquito-free outdoors with the ACTIZANZA BREAK Lantern. Perfect for the deck or campsite, the lantern is 98% effective and is safe, with no open flame.

Product Features

- Repels up to 98% of mosquitoes. Also repels black flies and no-see-ums.
- Provides a 20m^2 Mosquito Free Zone.
- Cordless & Portable.
- Safe! Unit shuts off automatically if tipped over. No Messy Wax.
- Odor Free.
- Effective alternative to smelly lotions and sprays which must be applied to the skin.
- Perfect for backyards, decks, picnics, barbeques, camping, outdoor parties, and many other outdoor activities.

ACTIZANZA BREAK PORTÁTIL

Pequeño sistema portátil, ligero y sin cables que proporciona un área de hasta 20m² libre de mosquitos. ACTIZANZA BREAK portátil es recomendado para actividades de camping, pesca, caza, golf, ...

Características

- Repele el 98% de los mosquitos, así como moscas negras y moscas de la arena.
- Compacto, portátil y sin cables. Llévatelo dónde quieras.
- Sin olor.
- Alternativa efectiva frente a las lociones y sprays sobre la piel.
- Recomendado para jardines, terrazas, picnic, barbacoas, camping, fiestas y cualquier otra actividad al aire libre.
- Disponible con funda de cinturón para llevar puesto.

ACTIZANZA BREAK PORTABLE APPLIANCE

Stay mosquito free with ACTIZANZA BREAK Portable Appliance. Lightweight, cordless and portable, ACTIZANZA BREAK Portable Appliance mosquito repellent is perfect for outdoor activities like camping, fishing, and hunting, which may be disrupted by the buzz of mosquitoes.

Product Features

- Repels up to 98% of mosquitoes. Also repels black flies, nosee ums and sand flies.
- Provides a 20m² "Bug-Free-Zone".
- Compact, Cordless and Portable – Take it anywhere!
- Odor free.
- Effective alternative to smelly lotions and sprays which must be applied to the skin.

"Produce una inmensa tristeza pensar que la naturaleza habla mientras el género humano no la escucha."

Victor Hugo

"It produces an immense sadness to think that nature speaks while the human race does not listen."

Victor Hugo

TRAMPAS INSECTICIDAS
INSECTICIDE TRAPS

Trampa Larva de Mosquito AQUALAB

Mosquito Larvae Trap AQUALAB

Caja 1 unidad.
Box 1 unit.

AQUALAB es un sistema muy sencillo de utilizar y que permite visualizar en cada momento su eficacia. Se trata de una trampa que atrae a las hembras de mosquito a depositar los huevos en él. Estos huevos eclosionan dando lugar a larvas que crecen y forman pupas de las que saldrán unos mosquitos recién nacidos que quedan atrapados en el interior de AQUALAB sin ninguna posibilidad de salir al exterior.

AQUALAB is a trapping for all the mosquitoes species present in Europe including Aedes Albopictus (Tiger mosquito). AQUALAB works by mimicking the natural breeding areas of mosquitoes. Mosquitoes are encouraged to lay their eggs in the device trap due to its unique design and the added nutricional component. Upon the the yound emerging mosquitoes are confined in Aqualab thus reducing explosive growth of the mosquito population in your yard.

Documentación disponible
-Ficha técnica

Available documentation
-Technical data sheet

Actipower Trap

Actipower Trap

Caja 1 unidad.
Box 1 unit.

www.actipowertrap.es

Trampa de captura de mosquitos e insectos hematófagos voladores, de uso exclusivo en exterior, que reduce la población de mosquitos (Aedes albopictus, culex sp, etc.) paulatinamente hasta controlarla.

Actipower Trap es ecológico, no contiene ningún tipo de biocida ni precisa autorización de venta del Ministerio de Sanidad y Consumo.

Actipower Trap es económico, cada dispositivo tiene una cobertura nominal de 4.000 m^2.

La trampa genera una atracción irresistible sobre los insectos hematófagos voladores en general y más específicamente sobre los mosquitos. Actipower Trap combina diferentes y muy distintos estímulos que las hembras de mosquito persiguen cuando van en busca de una víctima que con su sangre haga viable su futura puesta de huevos.

Estos estímulos atrayentes son:

- **Visuales,** mediante el color de la trampa y una serie de luces con colores atrayentes que actúan en distancias cortas.
- **Olfativos,** la trampa cuenta con un catalizador que proporciona una combustión controlada y sin llama de gas butano/propano, esta combustión genera CO^2, calor y humedad (vapor de agua) que simula las emisiones de las personas cuando respiran.
- **Específicos,** la trampa libera de forma controlada ACTIVIX, producto patentado que simula específicamente la transpiración humana, por emisión de amoniaco, ácido láctico y ácidos carboxílicos.

Actipower Trap, cuenta además con una adaptación especifica para la captura del mosquito tigre (aedes albopictus) que le permite adaptarse a las características de vuelo bajo y corto de esta especie.

Lugares de uso: todos los espacios exteriores con vegetación y/o puntos de acumulación de agua (lagos, charcas, rios, marismas, ..etc) en los que se pretende desarrollar una actividad lúdica o profesional. Por ejemplo, campos de golf, zonas de acampada, instalaciones deportivas, hoteles con zonas ajardinadas, casas rurales, urbanizaciones, instalaciones ganaderas, bodegas y viñedos, depuradoras de agua.

Documentación disponible
-Ficha técnica

Available documentation
-Technical data sheet

Actipower Trap is a new revolutionary trap against mosquitoes and flying haematophagus insects, for outdoor uses, it reduces mosquito population level (aedes albopictus, culex spp., etc.) until controling it.

Actipower Trap is ecologic, it contains no biocide, and Health Minister's homologation is not needed.

Actipower Trap is economical, one trap covers an area of around 4000 square meters.

The trap reproduces the stimulus which mosquitoes follow in order to locate the guest to parasite. Acti Power Trap combines multiple and different stimulus that female mosquitoes follow when they are looking for preys, in order to get the blood needed for future generations.

These stimulus are:

- **Visual:** The color of the trap and the lights placed inside have been studied in order to have an attractive visual power at short distance.
- **Olfactory:** the trap has an exclusive Platinum catalyst which, through a combustion reaction, converts the atmospheric oxygen, combined with butane/ propane gas into heat, CO^2 and water, commonly produced by the human body.
- **Specific:** Insects are able to perceive also few molecules at distance of several km. The Acti Power Trap releases small quantities of ACTIVIX, a patent product that simulates the human sweat. It is a mixture of carboxylic acids, ammonia, lactic acid, ...

Actipower Trap has also a specific adaptation to capture Asian Tiger Mosquito (aedes albopictus).

Actipower Trap must be placed in outdoor areas with vegetation and/or near gently-flowing waters (lakes, ponds, rivers, marshes, ..) where it could take place ludic or professional activities. For example, golf courses, camp sites, sport instalations, hotels with gardens, rural cottages, housing developments, farms, wineries, vineyards, sewage treatment plants, ...

Personalización Trampas Adhesivas

Private Branding Adhesive Traps

Caja 200 unidades.
Box 200 units.

Trampas adhesivas para el control y monitoreo de tratamientos de cucarachas. Las trampas tienen múltiples entradas para los insectos para optimizar su eficacia.

Posibilidad de personalizar.

Adhesive traps for cockroach control. The trap has multiple insect entry-points, three catch areas, and for optimum performance. Food attractant mixed into glue.

"Private branding" or customers own design for packaging available.

Documentación disponible
-Ficha técnica

Available documentation
-Technical data sheet

Trampa de LuzUV Chameleon

UV Sticky Traps Chameleon

Caja 1 unidad.
Box 1 unit.

Las trampas de luz UV ofrecen ciertas ventajas sobre los mata insectos eléctricos (o insectocutores) convencionales. Al no tener parrilla eléctrica son silenciosas, discretas e higiénicas, y capturan insectos de todos los tamaños incluyendo los más pequeños como la mosca del vinagre.

Disponible trampas de luz UV en diferentes tamaños, tablas adhesivas y tubos UV.

Professional Sticky Traps do not have an electric killing grid making them silent, discreet and hygienic whilst catching all sizes of insects including smaller species such as Fruit Flies.

Available UV sticky traps in diferents size, sticky boards and UV tubes.

Documentación disponible
-Ficha técnica

Available documentation
-Technical data sheet

CONTROL DE CHINCHES EN LA CAMA
BED BUG CONTROL

Fundas Protecta

Bedding Encasement System

Caja 1 unidad.
Box 1 unit.

Funda protectora transpirable para camas con un sistema especial de cremallera e innovador tejido que evita la entrada y salida de los chinches de la cama (Cimex lectularius) del colchón.

- Elimina el coste de comprar un nuevo colchón en caso de infestación, evitando la salida de los chinches.
- Protege de posibles infestaciones los colchones nuevos.

Sin bordes o hendiduras donde puedan esconderse los chinches de la cama. Lavable y 100% resistente a los fluidos para un perfecto cuidado del colchón. También ofrece protección frente a ácaros y otros alergénicos.

An effective tool in combating Bed Bug infestation. Independently laboratory tested and scientifically proven to be Bed Bug entry, exit and bite proof.

Aller-Zip™ Smooth enables you to completely encase the mattress:

- Snugly fitting the mattress so eliminating cracks and crevices and brilliant white in colour therefore aiding in the early detection of Bed Bugs.
- Designed using a 3 sided micro-zipper for easy use.
- Rugged and effective, made from smooth polyester fabric and stitched using reinforced french seams.
- 2 year manufacturer's warranty against defects in workmanship and materials.
- Featuring the patented Bug Lock™ zipper enclosure system that incorporates a sealed safety trench, stitched around.

Individual pequeña 75x190x25. Alto colchón: 20-28.	**Individual pequeña** 75x190x25. Mattress high: 20-28.
Individual 90x190x25. Alto colchón: 20-28.	**Individual** 90x190x25. Mattress high: 20-28.
Doble pequeña 120x190x28. Alto colchón: 22-32.	**Doble pequeña** 120x190x28. Mattress high: 22-32.
Matrimonial 135x190x28. Alto colchón: 22-32.	**Matrimonial** 135x190x28. Mattress high: 22-32.
King size 150x200x28. Alto colchón: 22-32.	**King size** 150x200x28. Mattress high: 22-32.
Super King size 180x200x28. Alto colchón: 22-32.	**Super King size** 180x200x28. Mattress high: 22-32.
Protector de almohada 50x75.	**Protector de almohada** 50x75.

Documentación disponible -Ficha técnica	**Available documentation** -Technical data sheet

Detector de Chinches de la Cama BB ALERT

BB ALERT Monitoring System

Caja 1 unidad.
Box 1 unit.

BB Alert®-Detector de Chinches de la Cama. Trampa de monitoreo activa para chinches de la cama (Cimex lectularius). Compuesta de tres elementos, una base que contiene la superficie pegajosa de atrapamiento, el activador atrayente por calor y la cubierta aislante.

El corazón de la trampa consiste en el activador de calor atrayente que se sitúa entre la base y la cubierta. El activador tiene una duración de 12 horas.

The BB ALERT™ Active BedBug Monitoring System is a revolutionary new attractant device for bedbug control. It has been designed for use as a stand alone bedbug detector for susceptible areas, or to support and monitor the progress of bedbug elimination programs. The BB ALERT™ Active replaceable activator is supplied in a sealed package.

The activator is placed inside the BB ALERT™ Active base and enclosed by the insulated top cover.

Documentación disponible -Ficha técnica	**Available documentation** -Technical data sheet

Bedbugmon Detector de Chinches

Bedbug Monitor

Bolsa de 10 unidades.
Bag of 10 units.

Trampa pasiva de monitoreo que permite una continua supervisión de la actividad de las chinches de la cama. Proporciona un atractivo cobijo para las chinches, siendo muy discreta para la utilización en dormitorios. El color blanco exterior es especialmente adecuado para una trampa de este tipo ya que rastros como manchas de sangre, puedan ser facilmente identificadas en la superficie de la trampa. Se recomienda su colocación detrás de cabeceros de cama, a los lados de los colchones, por debajo de la cama, detrás de la mesita de noche, etc, ...

The Bedbug Monitor is a passive trap that allows continuous monitoring for bedbug activity. It provides an attractive harbourage for bedbugs, whilst being discreet for installation in bedrooms. The white outer case is particularly appropriate for a trap of this type as 'blood spots', frequently produced by bedbugs, can easily be identified on the white surface of the outer case. It is recommended that the Bedbug Monitor is placed in areas where bedbugs are likely to be present, such as behind bed headboards, on the sides of mattresses, underneath beds, behind bedside cabinets etc.

Documentación disponible -Ficha técnica	**Available documentation** -Technical data sheet

PORTACEBOS Y TRAMPAS RATICIDAS
RAT BAIT STATIONS AND TRAPS

Portacebo de Seguridad Rata

Security Bait Station Rats

Caja 8 unidades.
Box 8 units.

Portacebos de seguridad para ratas fabricado en material rígido con compartimentos independientes y varilla para colocar bloques.Personalización disponible.

Security bait station for rats fabricated in a rigid material with independent compartments and a stick to put blocks. Personalisation available on minimun order quantity.

Documentación disponible
-Ficha técnica

Available documentation
-Technical data sheet

Portacebos de Seguridad Tunel para Rata

Security Bait Station Tunnel Rat

Caja 12 unidades.
Box 12 units.

Un túnel compacto y robusto con cerradura y con la calidad excepcional. Esta versátil caja se puede emplear tanto para bloques como para pasta fresca o granos. Las entradas al túnel están diseñadas para proteger el cebo de la lluvia. Personalización disponible.

A compact and robust rat bait tunnel with the same outstanding quality of the AF range. This versatile tunnel can be used with blocks, grain in a bait tray and fresh bait. The sloping entrance and cowling helps to prevent flooding and protect bait. Corporate printing available.

Documentación disponible
-Ficha técnica

Available documentation
-Technical data sheet

Trampa Portacebos para Insectos

Insect Bait Station

Caja 50 unidades.
Box 50 units.

La Trampa para insectos, específica para cucarachas e insectos rastreros, posee un sistema basculante de extracción de la tabla adhesiva para mayor comodidad y rapidez de manejo.

Esta diseñada para poder acoplarse debajo del portacebo de seguridad de ratones y formar una estación 2 en 1. Disponibilidad de tablas adhesivas atrayentes para cucarachas y otros rastreros. Personalización disponible.

The unique 'flipper' design automatically lifts out the attractant pad for easy inspection and convenient removal.

Will fit on to the Security bait station Mouse Box forming Integrated Monitoring/Control System to monitor both rodent and insect activity. Insect Glue pads available. Personalisation available.

Documentación disponible
-Ficha técnica

Available documentation
-Technical data sheet

Cepos Mecánicos para Ratas

Mechanical Trap for Rats

Caja 1 unidad.
Box 1 unit.

CEPO BIG SNAP-E
El tradicional cepo profesional Big Snap-E, muy robusto y efectivo para atrapar ratas. Se puede utilizar dentro de las cajas portacebos para ratas AF Atom.

CEPO TRAPPER T-REX
Trapper T-Rex es un cepo para ratas de lo más potente y práctico. Se puede armar incluso con el pie, tiene un receptáculo para cebo y unas fauces de las que nos se escapan las ratas. Se puede utilizar dentro de las cajas portacebos para ratas AF Atom.

BIG SNAP-E TRAP
The larger version of the Snap-E specially adapted for rats with a much stronger spring and holes in the base plate for securing.

TRAPPER T-REX TRAP
Safer and easier to use, the Trapper T-Rex can be readily set by foot safely on the ground. Press the trap open like a pedal, keeping fingers free and safe. The Trapper T-Rex includes a removable bait cup which greatly enhances safety. You can insert Trapper T-Rex into a tamper-resistant bait station.

Documentación disponible
-Ficha técnica

Available documentation
-Technical data sheet

Portacebo de Seguridad Ratón

Security Bait Station Mice

Caja 100 unidades.
Box 100 units.

Portacebos de seguridad para ratones práctico, económico y fabricado en material rígido.

Se puede fijar en la Trampa para Insectos para formar un sistema de control y monitoreo integrado.

Personalización disponible.

Practical and economic security bait station for mice fabricated in rigid material.

Fits onto the Insect Monitoring system to form an Integrated Monitoring/Control System.

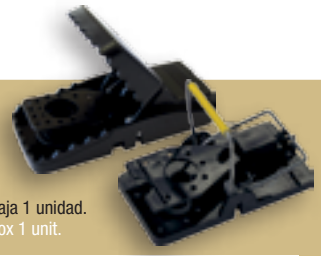
Personalisation available on minimum order quantity.

Documentación disponible
-Ficha técnica

Available documentation
-Technical data sheet

Cepos Mecánicos para Ratones

Mechanical Trap for Mice



Caja 1 unidad.
Box 1 unit.

SNAP-E TRAP
El cebo se coloca en el cuenco central, zona sensible a la presión, que se acciona de forma rápida, al tener que reccorrer la mitad de la distancias de los cepos convencionales.

CEPO TRAPPER MINI REX
Cepo de armado rápido que se puede utilizar con una sola mano. El cuenco de cebado es extraible, facilitando su limpieza.

SNAP-E TRAP
The bait is placed in a cup in the middle of a pressure-sensitive plate, which releases a strike bar that has only half the distance to travel of conventional traps, providing a fast, clean kill every time.

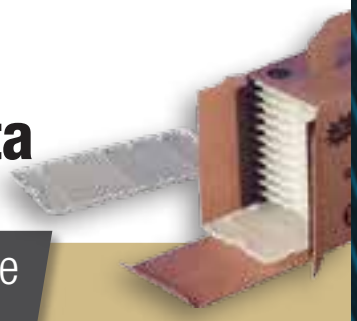
TRAPPER MINI REX TRAP
A quick set trap that can be used with one hand. It has a removable bait cup to increase safety and ease of servicing.

Documentación disponible
-Ficha técnica

Available documentation
-Technical data sheet

Trampas Pegajosas Rata Trapperrat

Trapper Pro-Pack Glue Boards For Rats



Caja 48 unidades.
Box 48 units.

Producto nuevo ideado para la mayor comodidad del aplicador. Estas trampas con base de plástico vienen ya engomadas. Las trampas no usadas se pueden volver a guardar en las cajas.

Dimensiones: 241 x 114mm.

The outer box features a handle and re-sealable end for easy glue board placement and storage. Product features a plastic base.

Dimensions: 241mm x 114mm.

Documentación disponible
-Ficha técnica

Available documentation
-Technical data sheet

Trampas Pegajosa Ratón Trapper Ltd

Cardboard glue trap for mice Trapper Ltd

Caja 72 unidades.
Box 72 units.

La trampa adhesiva más económica de la gama, efectiva y fácil de usar. La parte adhesiva viene protegida por un papel especial.

Dimensiones: 200 x 100cm.

A non-poisonous cardboard glue trap that captures mice on contact. A special release paper protects the glue until the board is used.

Dimensions: 200mm x 100mm.

Documentación disponible
-Ficha técnica

Available documentation
-Technical data sheet

CONTROL DE AVES
BIRD CONTROL

Jaula Autónoma de Captura de Palomas

Autonomous Cage Trap for Pigeons

La funcionalidad de la jaula se basa en aportar a las palomas un lugar seguro y sin estrés en terrazas, campanarios o azoteas, con comida y agua a voluntad.

El sistema de jaula es modular y de fácil transporte, compuesto por paneles de 200 x 100cm, conectados entre si, que permiten componer jaulas de diferentes formas y tamaños. Dispone de un panel de entrada con puerta accionable al interior, provista de anclajes para colocar un candado.

La alimentación es programable en horario y dosificación. Tiene dos sistemas diferentes de alimentación: red eléctrica 220v con batería para asegurar el vaciado total en caso de fallo en el suministro eléctrico o placas solares. La tolva de alimentación esta provista con reclamo sónico que atrae la atención de las palomas circundantes y les confiere sensación de seguridad. La tolva permite una autonomía de alimentación de 14 días.

El Kit básico (medidas 200 x 200 x 200cms) de la jaula esta compuesto por:

ESTRUCTURA JAULA

- 5 paneles de 200 x 100cms.
- 1 panel puerta de 200 x 100cms.
- 2 paneles con sistema de entradas para la captura de 200 x 100cms.
- Techo de red de 200 x 200cms.

ELEMENTOS PARA LA CAPTURA

- Tolva automática, provista de batería, programable en dosificación y horario (3 programas diarios).
- 2 sistemas entradas, con multitud de pasadizos, provistos con sistemas antiretorno, elevables mediante polea para la recogida.
- 1 caja de recogida acoplable en el exterior del panel mediante guía para evitar escapes.
- 1 comedero de 10kg.
- 2 bebederos de 10 litros.

The functionality of the cage is based on providing a safe and free-of-stress place for pigeons on terraces, towers and rooftops, with enough food and water.

The cage system is a modular and easily portable, consisting of 200 x 100cm panels, connected to each other, which let you compose cages of different shapes and sizes. The cage has an input panel with operable door inside, equipped with anchors to place a padlock.

Food is programmable in dosing and timing. It has two different power systems: 220v main with a battery to ensure total emptying in case of failure in electricity supply or solar panels. The feed hopper is provided with a sonic claim to attract the attention of nearby doves and gives them sense of security. The hopper allows a range of food for 14 days.

The basic kit cage (measures 200 x 200 x 200cms) comes with:

CAGE STRUCTURE

- 5 panels of 200 x 100cms.
- 1 panel door 200 x 100cms.
- 2 panels with input system for the capture of 200 x 100cms.
- Roof net of 200 x 200cms.

CAPTURE ELEMENTS

- Automatic hopper fitted with battery, programmable dosing and timing (3 day programs).
- 2 sets entries, with many passages, provided with return systems, pulley to be raised through the collector.
- 1 exterior recollection box with dockable panel by guide to prevent escapes.
- 1 feeder of 10kg.
- 2 sprues of 10 liters.

Documentación disponible
-Ficha técnica

Available documentation
-Technical data sheet

Ahuyentador Sónico de Aves

Scaring Device for Birds

Ahuyentador de pájaros para gaviotas, palomas, estorninos, cuervos, mirlos...

Este espanta pájaros electrónico resulta ideal para evitar que los pájaros, palomas y otros animales voladores se aproximen a la zona protegida. Su diseño estanco le permite colocarlo en el exterior. Funciona mediante un reloj programador que se activa cuantas veces sea necesario. Tiene control de volumen y un sensor de luz que lo desconecta por la noche para evitar molestias.

Este mecanismo emite una serie de sonidos que imitan a los depredadores de estas aves, (halcones, águilas, búhos, lechuzas, etc). Tan pronto escuchen estos sonidos saldrán huyendo y no se acercarán más por la zona.

Este ahuyentador funciona con un adaptador de 12 VDC a 220VAC (incluido) y está diseñado para su uso en el exterior ya que aguanta perfectamente los agentes atmosféricos.

Audio systems work either by mimicking the target species in distress, giving the impression that one of the flock has been caught by a predator; by mimicking the sound.

of a predator; or by providing startling, loud noises that scare the target species into flight.

Scaring devices offer a wide range of audible bird scarer systems capable of clearing an area of nuisance birds. It is used bio-acoustic technology to digitally store species.

specific distress calls. These are then played out at a natural volume. The result of this is that birds sense that danger may be present and disperse. Different species.

react in different ways and speeds but the result is the same. On occasions where a mixed flock is present, one species fleeing may encourage another to do the same.

Documentación disponible
-Ficha técnica

Available documentation
-Technical data sheet

Disuasor Mecánico de Aves

Bird Mechanic Repeller

Caja 1 unidad.
Box 1 unit.

Las aves, como las palomas y las gaviotas son un riesgo para la salud pública por varias razones:

- Dañan y contaminan alimentos con sus excrementos y plumas.
- Tienen efectos sobre la salud, ya que llevan asociados más de 60 enfermedades (aunque no se consideran vectores), como son Salmonelosis, Ornitosis, Criptococosis, Hialoplasmosis y Alveolitis alérgica.
- Pueden actuar (tanto ellas como sus excrementos) de reservorios de microorganismos patógenos que afecten a las personas y animales domésticos.
- Son portadores de ectoparásitos como garrapatas, pulgas, piojos, etc.
- Sus heces son muy resbaladizas en el pavimento, sobretodo cuando llueve, siendo causa de accidentes.

Disuasor mecánico que permite ahuyentar las aves en las áreas próximas a la zona de control.

Combina dos efectos disuasorios diferentes: el sonido de las aspas y el efecto mecánico de golpeo del aspa sobre las aves más atrevidas al intentar.

acceder a las zonas controladas.

Modelo patentado.

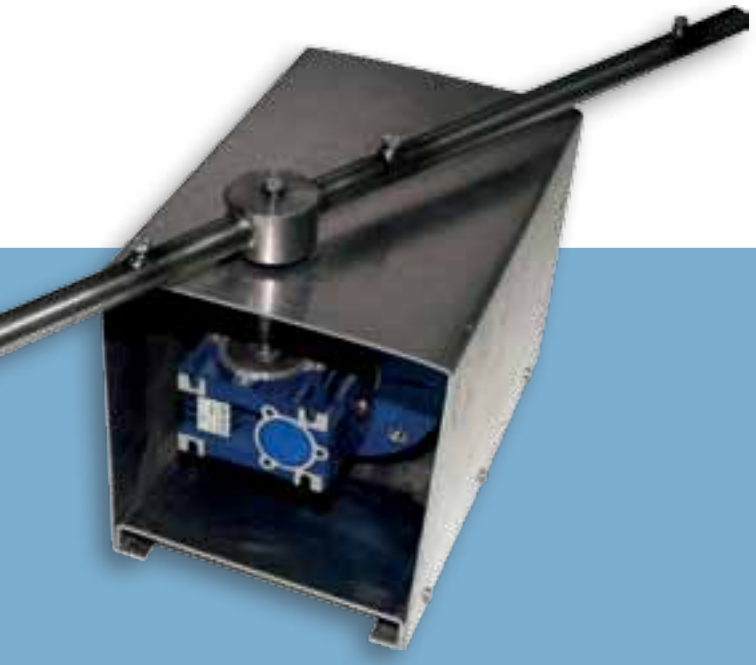
Birds, such as pigeon and seagulls, are a risk for Public Health because of:

- Damage and contaminate foods with their excrements and feathers.
- Threre are more than 60 diseases related to pigeon and seagulls (Salmonelosis, Ornitosis, Criptococosis, Hialoplasmosis y alergic Alveolitis).
- Pigeons and seagulls could be reservoirs of pathogen microorganisms for human and pets.
- They are carriers of ectoparasites, such as ticks, fleas, lice,...
- Their excrements could cause accidents, mostly when it rains.

Mechanic repealer that scares away birds in the areas near the control zone.

Combines two repelling effects: the sound of the blades and the mechanic effect of the blade hitting the birds trying to reach the control zones.

Patented model.



Jaulas para Palomas, Gatos y Perros

Cages for Pigneons, Cats and Dogs

Este sistema permite la captura pasiva del exceso de población de palomas, gatos y perros mediante jaulas de fácil montaje y desmontaje y resistente a todo tipo de condiciones atmosféricas.

This system allows you to capture birds, cats and dogs by easy to build cages and resistant to all kinds of atmospheric conditions.

Caja 1 unidad.
Box 1 unit.

Alimentación 220 - 380 V	**Power supply** 220 - 380 V
Potencia máxima 0,25 CV	**Maximum power** 0,25 CV
Peso máximo 9 kg	**Maximum weight** 9 kg
Velocidad de giro 30-180 rpm	**Turn velocity** 30-180 rpm
Radio de giro 4 m (máximo)	**Radius** 4 m (maximum)
Radio de intimidación 10 m (máximo)	**Intimidation radius** 10 m (maximum)
Medidas 320x195x205 mm	**Measure** 320x195x205 mm
Material caja exterior Aluminio	**Material of external box** Aluminium
Material elemento de giro Acero inoxidable AISI 304	**Material of turn component** AISI 304 Stainless steel

Palomas 102 x 61 x 31cm	**Pigneons** 102 x 61 x 31cm
Perros 122 x 46 x 46cm	**Dogs** 122 x 46 x 46cm
Gatos 80 x 27,5 x 32,5cm (Jaula plegable)	**Cats** 80 x 27,5 x 32,5cm (Large Collapsible Cage Trap)

Documentación disponible -Ficha técnica	**Available documentation** -Technical data sheet

Documentación disponible -Ficha técnica	**Available documentation** -Technical data sheet

Pulverizadores IK

Pulverizadores IK

Pulverizadores con depósito de polipropileno y juntas de vitón, con capacidades útiles de 1 litro, 4 litros, 6 litros y 8 litros respectivamente. Los IK6 e IK9 se suministran con dos mangueras. Como accesorios opcionales se pueden suministrar boquillas de abanico, regulador de presión y cánulas para tratamiento de grietas y hendiduras. Sus principales caracterisiticas:

- Lanza orientable.
- Manilla metálica.
- Filtro en la lanza.
- Manguera con tuercas, sin abrazaderas.
- Nivel visible de llenado.
- Enrolla mangueras.
- Válvula de seguridad exterior, con indicador de sobrepresión en rojo.
- Posibilidad de adaptarle alargadera de 50cm. (Ref. “S”).
- Correa para transporte en bandolera.
- El IK 12 lleva doble correa para poder ser transportado también a la espalda.
- Incluye Kit con dos boquillas y una manguera supletoria.

Termonebulizador IGEBA TF 34

IGEBA TF 34 Thermonebulizer

El TF 34, con tan sólo 78cm de longitud total y 6,6kg de peso sin carga, es el termonebulizador más pequeño y ligero de la marca IGEBA. En la fabricación se han utilizado materiales de primera calidad y se ha mantenido el mejor acabado, puesto que también en este modelo, el depósito de sustancia activa y el de gasolina, así como el tubo nebulizador, están hechos de acero inoxidable.

Todos los modelos están equipados con un depósito de sustancia activa de 5,7l y con su sistema de encendido innovador y patentado para un arranque perfecto, y requieren poco mantenimiento. Como accesorios estándar se suministran boquillas dosificadoras, una bolsa de herramientas completa, diafragmas de repuesto, juntas, etc.

Documentación disponible
-Ficha técnica

Available documentation
-Technical data sheet

Caja 1 unidad.
Box 1 unit.

A lightweight sprayer with polypropylene tank complete with pressure regulator, viton seals, directional lance and safety valve. Their main characterisitics:

- Useful capacity 4-6-8,5 l.
- Directional lance.
- Metal handle.
- Filter in lance.
- Hose with nuts without clamps.
- Visible filling level.
- Hose winder.
- External safety valve with red over-pressure indicator.
- Can be fitted with a 50cm extension (accessory ref. “S”).
- Shoulder strap.
- The IK-12 has two straps so it can also be carried on the back.
- Extra set of nozzles and additional two-component hose supplied.

Documentación disponible
-Ficha técnica

Available documentation
-Technical data sheet

Pistola Dosificadora Gel

Gel Applicator Gun

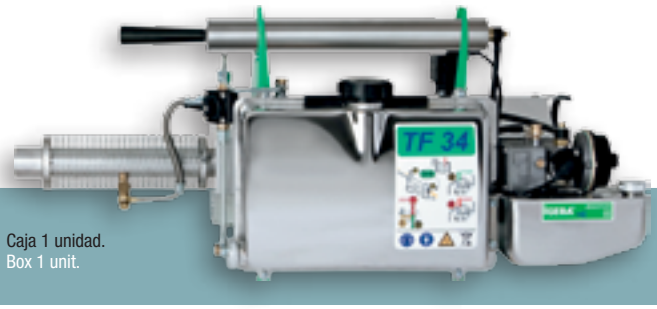
Caja 1 unidad.
Box 1 unit.

La pistola para geles insecticidas ajusta perfectamente en el émbolo del cartucho impidiendo la salida trasera de gel. Proporciona una aplicación de gel controlada, precisa y limpia. Tiene diferentes posiciones para poder aplicar la dosis adecuada para cada situación.

The Gel Applicator is a precision bait applicator that enables control of the amount of gel applied per trigger pull by simply adjusting the spring-loaded control knob on the handgrip.

Documentación disponible
-Ficha técnica

Available documentation
-Technical data sheet



Caja 1 unidad.
Box 1 unit.

It is designed for general but particularly for indoor application with the main objective developing a powerful thermal fog generator, most light in weight with compact dimensions. This unit is produced in our high-quality standard using only high-grade materials, i.e. stainless steel. The excellent exhaust values, proved by the independent German Test Laboratory “DEKRA”, fulfils modern requirements for effective indoor application.

The TF 34 is equipped with 5,7l solution tank made from stainless steel. Certainly this unit is equipped with our unique ignition system without using any spark plug for perfect start-up and less maintenance. The unit is supplied with accessories including different dosage nozzles, tool bag, spare diaphragms, gaskets, etc...

Nebulizador Eléctrico ULV

Electric Nebulizer ULV

Caja 1 unidad.
Box 1 unit.

Nebulizadores eléctricos para la aplicación de insecticidas, desinfectantes, etc. Disponen de un tanque resistente a los productos químicos con capacidad de 7 litros, que permite una gran autonomía; dispone de un regulador de caudal, y su potencia de trabajo le permite nebulizar a grandes distancias. Su boquilla atomizadora reduce el tamaño de las partículas sin degradar el ingrediente activo del producto nebulizado.

Electric nebulizer to apply insecticides, disinfectants, etc. It has a 7 liter tank that resist chemical products. Allows a great autonomy, with a spray regulator. Its spraying strength allows you nebulize from far distances. Its mouthpiece reduces the particle size without affecting the active ingredient of the nebulized product.

Documentación disponible
-Ficha técnica

Available documentation
-Technical data sheet

MAQUINARIA MADERA
EQUIPMENT FOR WOOD

Inyectores de bola

Ball Injectors

Bolsa 500 unidades.
Bag 500 units.

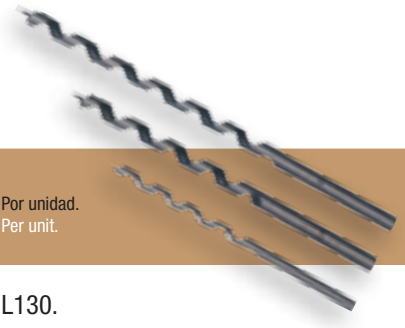
- Inyectores Ø 7 sin cabeza beige, blanco o marrón.
- Inyectores Ø 9,5 sin cabeza beige, blanco o marrón.
- Inyectores Ø 12 sin cabeza gris, blanco o marrón.
- Inyectores Ø 18 sin cabeza blanco o gris.
- Injectors Ø 7 without head beige, white or brown.
- Injectors Ø 9,5 without head beige, white or brown.
- Injectors Ø 12 without head gray, white or brown.
- Injectors Ø 18 without head white or grey.

Documentación disponible
-Ficha técnica

Available documentation
-Technical data sheet

Brocas

Drills



Por unidad.
Per unit.

- Broca de madera Ø 7 L130.
- Broca de madera Ø 7 L200.
- Broca de madera Ø 9.5 L130.
- Broca de madera Ø 9.5 L200.
- Wood drill Ø 7 L130.
- Wood drill Ø 7 L200.
- Wood drill Ø 9.5 L130.
- Wood drill Ø 9.5 L200.

Documentación disponible
-Ficha técnica

Available documentation
-Technical data sheet

Inyectores Antiretorno

Antireturn Injectors

Bolsa 500 unidades.
Bag 500 units.

- Inyectores Ø 9,5 beige, blanco o marrón.
- Injectors Ø 9,5 beige, white or brown.

Documentación disponible
-Ficha técnica

Available documentation
-Technical data sheet

Boquilla Inyectora

Injector Tube

Por unidad.
Per unit.

- Para inyectores de bola con tubo de 20cm.
- Para inyectores antiretorno con tubo de 20cm.
- Para inyectores antiretorno con conexión rápida.
- For ball injectors with 2 cm tube.
- For antireturn injectors with 20cm tube.
- For antireturn injectors with quick connection.

Documentación disponible
-Ficha técnica

Available documentation
-Technical data sheet

Cánula de Inyección

Injection Cannula

Por unidad.
Per unit.

Cánula de inyección para muros.

Disponible en diferentes tamaños.

Injection cannula for walls.

Available in different sizes.

Documentación disponible
-Ficha técnica

Available documentation
-Technical data sheet

Boquilla Pulverizadora

Spray Mouthpiece

Por unidad.
Per unit.

Boquilla pulverizadora de ángulo variable, de pulverización recta o de pulverización en abanico.

Disponible con conexión rápida.

Spray mouthpiece with variable angle, straigh spraying mouthpiece, or fan spraying mouthpiece.

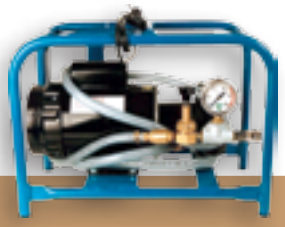
Available with quick connection.

Documentación disponible
-Ficha técnica

Available documentation
-Technical data sheet

Electrobomba de Pistones

Pressure Pump Spray



Por unidad.
Per unit.

Bomba de presión ideal para realizar tratamientos preventivos y curativos de la madera frente a agentes xilófagos in situ.

Pressure pump for in situ preventive and curative wood treatments against xylophagous agents.

Documentación disponible
-Ficha técnica

Available documentation
-Technical data sheet

Pistola de Inyección

Injection Gun

Por unidad.
Per unit.

Pistola de inyección con conexión rápida para boquilla de inyección o boquilla pulverizadora.

Injection gun with quick connection for injection tube or spray mouthpiece.

Documentación disponible
-Ficha técnica

Available documentation
-Technical data sheet

Vibrinject: Decapador y Retacador

Vibrinject Stripper and Injector Inserter

Por unidad.
Per unit.

Sistema neumático para limpiar y sanear la madera o colocar de una manera sencilla y rápida los inyectores.

Neumatic system for smoothing and cleaning up the wood or for inserting injectors.

Documentación disponible
-Ficha técnica

Available documentation
-Technical data sheet

Tester de Actividad de Termitas

Tester Termite Activity

Caja 25 unidades.
25 units box.

Sistema innovador de monitoreo de tratamientos perimetrales frente a termitas.

Innovate system for the control of perimetral treatments against termita.

Documentación disponible
-Ficha técnica

Available documentation
-Technical data sheet

ECOWOOD para el control de xilófagos

ECOWOOD for the control of xilophagous

SAMI® ECOWOOD es el sistema ecológico y no invasivo, más sencillo y eficaz de desinfestación de la madera, mediante tecnología de ondas cortas. Especialmente diseñado para eliminar los insectos, sin afectar la integridad y apariencia de los objetos y estructuras tratadas.

VENTAJAS DE SAMI® ECOWOOD:

- Eficacia garantizada del 100% en la eliminación total de la infestación, tanto de insectos vivos como de las larvas.
- Tablero de control mecánico para una rápida y sencilla puesta en marcha.
- Fácil manejo y transporte.
- Protección total de los bienes a tratar.
- Respetuoso con el medio ambiente.

SAMI® ECOWOOD cuenta con un magnetrón de 2450MHz de frecuencia y una potencia variable de hasta 1000 W, que genera ondas cortas capaces de calentar la madera desde el interior hasta el exterior. Cuando las ondas cortas alcanzan la madera se produce un movimiento vibratorio en las moléculas de agua presentes en la zona. Este movimiento vibratorio eleva las temperaturas por encima de 65º, resultando mortal para los xilófagos cuando se mantiene más de 2 minutos.

Using shortwave technology, SAMI® ECOWOOD is the simplest and most efficient ecological and non-invasive system for the extermination of wood plagues. SAMI® ECOWOOD has been designed for eliminating wood boring insects without affecting the integrity and appearance of objects and timbered structures.

SAMI® ECOWOOD ADVANTAGES:

- Efficiency guaranteed 100% - i.e. the total elimination of the infestation, both living insects as larvae.
- Mechanical control panel for quick and easy operation.
- Easy operation and transportation.
- Maximum protection of the property and goods treated.
- Eco-friendly.

SAMI® Ecowood has a 2450MHz frequency magnetron and a variable power up to 1000 W shortwave generator that can heat the wood from the inside out. Upon contact with the wood and the plague that inhabits it, the short waves accelerate the vibration in water molecules present in the area, raising temperatures to 65 º C and are fatal for xilophagous when it is applied during 2 minutes.

Documentación disponible
-Ficha técnica
-Ensayos de eficiacia

Available documentation
-Technical data sheet
-Efficiency test

Exterra

Exterra

El sistema EXTERRA con cebos puede considerarse como un enfoque de lucha anti-termitas ofensivo y activo: los portacebos permiten detectar las termitas donde viven y eliminarlas, a veces incluso antes de que hayan comenzado a degradar los elementos en madera de la construcción. Y, lo más importante, el sistema permite eliminar la totalidad de la colonia a través de la ingestión del cebo.

Termite baiting with Exterra is a straightforward and simple multi-step process. The first step is the installation of stations in the ground at regular intervals around the structure. The stations are inspected at periodic intervals for the presence of termite activity in the station.

If termites are found in a station, the station is baited. Baited stations are inspected on a regular basis and rebaited as needed. When termite feeding in a station ceases for a length of time, any remaining bait is removed at which point the process begins again. This is necessary in case the colony was not completely eliminated or other nearby termite colonies invade the area vacated by the previous colony.

En colaboración con Ensystex.
Sistema de interceptación y control de TERMITAS SUBTERRÁNEAS.

In association with Ensystex.
Control and interception system of SUBTERRANEAN TERMITES.

Documentación disponible
-Ficha técnica
-Ficha de seguridad
-Registros

Available documentation
-Technical data sheet
-Material safety data sheet
-Registers

EQUIPO DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL
PERSONAL SAFETY EQUIPMENT

Máscara Suprema

Supreme Mask

Caja 1 unidad.
Box 1 unit.

Respirador de doble filtro fabricado en silicona de color azul. Cómodo y flexible. Perfecto ajuste. Gran adaptabilidad a diversos perfiles anatómicos (tamaño único). Antialérgico. Sistema de doble sujeción en la zona de la cabeza y nuca. Filtros acoplados mediante rosca proporcionando una mayor duración y una menor resistencia a la respiración.

Double respiratory filter fabricated in blue color silicon. Comfortable and flexible. Perfect adjustment . Great adaptability to divers face silhouettes (one size only). Anti allergic. Double fasten system in the head and neck. Filters attached by screw allowing a longer life and less resistance to breathe.

Documentación disponible
-Ficha técnica
-Certificado CE

Available documentation
-Technical data sheet
-CE Certify

Filtros

Filters

Caja 10 unidades.
Box 10 units.

Amplia gama de filtros para cualquier tipo de aplicación; consultar para la elección correcta del filtro.

Filtros para proteger en ambientes con: vapores y gases orgánicos, vapores y gases inorgánicos, dióxido de azufre, amoniaco, cloro, mercurio, partículas sólidas y líquidas en suspensión, ...

Wide range of filters for any kind of application; consult for correct choice of filter.

Filters to protect in environments with: organic gases and vapors, inorganic gases and vapors, sulfur dioxide, ammonia, chlorine, mercury, solid and liquid particles in suspension, ...

Documentación disponible
-Ficha técnica
-Certificado CE

Available documentation
-Technical data sheet
-CE Certify

Máscara Integral

Full Face Respiratory Mask

La máscara INTEGRAL está certificada de acuerdo a la norma EN 136 (clase III), según la Normativa Europea 89/686/CEE. Está moldeada en caucho. Incorpora un visor de policarbonato que ofrece gran resistencia al impacto, al calor radiante, y amplia visibilidad. Cuenta con una válvula de inhalación, 2 válvulas de exhalación y un dispositivo de comunicación. También incluye 2 válvulas de aire circulante que garantizan una visión libre de empañamientos. El atalaje dispone de 5 tiras de sujeción, con hebillas de cierre seguro y rápido. Incorpora una tira que permite colgar del cuello la máscara en situaciones de interrupción o descanso del trabajo.

The full face mask is certified according to the EN 136 norm (class III) according to the European Norm 89/686/CEE. Made of rubber. Comes with a policarbonated visor that offers a great resistance to impacts, heat, and wide range of view. Has 1 valve for inhalation, 2 valves for exhalation and a comunication device. It also includes 2 valves for air circulation that guarantees a perfect view. The fasten system has 5 strips and buckles to close in a fast and safe way. Includes a strip that allows you to hang the mask from your neck in interruption of work.

Caja 1 unidad.
Box 1 unit.

Documentación disponible
-Ficha técnica
-Certificado CE

Available documentation
-Technical data sheet
-CE Certify

Máscaras Autofiltrates

Filtering Mask

Caja 20 unidades.
Box 20 units.

Ambas caras fabricadas en polipropileno, dotando a la mascarilla de una suave cobertura. Libre de látex.Con clip nasal ajustable con espuma en su interior y doble goma de ajuste. Diseño plegable y presentación en bolsa individual para facilitar su transporte y almacenamiento.

- FPP3: Ofrece protección frente a partículas sólidas y líquidas de media y alta toxicidad (contra aerosoles sólidos y líquidos, humos metálicos, de soldadura o de procesos de fusión de metales). Filtra hasta 50 veces el TLV.
- FFP2: Contra partículas sólidas y líquidas de baja y media toxicidad, humos producidos por materiales como: cemento, celulosa, carbón, plásticos, aluminio, malos olores de vapores orgánicos. Filtra hasta 12 veces el TLV
- FPP1: Ofrece protección frente a partículas sólidas y líquidas de baja toxicidad en bajas concentraciones. Filtra hasta 4 veces el TLV.

Smooth covering with exhalation valve. Adaptable nasal clip. Latex free.

- FFP3: Up to 50 x TLV. High protection against solids and liquid particles.
- FFP2: Up to 12 x TLV. Against solid and liquid particles of low and medium toxicity.
- FFP1: Up to 4 x TLV. Against solid and liquid particles of low toxicity in small concentrations.

Documentación disponible
-Ficha técnica
-Certificado CE

Available documentation
-Technical data sheet
-CE Certify

Gafas GP Xtrem

Safety Googles GP Xtrem

Caja 1 unidad.
Box 1 unit.

Gafa de montura integral, diseño deportivo que permite un amplio campo de visión. Muy cómoda y adaptable gracias a la regulación de la banda de sujeción con hebilla en la cabeza y a la espuma que cubre toda la zona de ajuste con la cara.

Safety googles with a sport design that allow a wide range of view. Very comfortable and adjustable thanks to the fasten strip.

Documentación disponible
-Ficha técnica
-Certificado CE

Available documentation
-Technical data sheet
-CE Certify

Lavaojos de Bolsillo

Pocket Eye Cleaner

Caja 1 unidad.
Box 1 unit.

Frasco lavaojos para ser utilizado en los ojos cuando una sustancia o producto se introduce en ellos. Está compuesto de una solución salina estéril al 0,9%, de color transparente. El envase es de polipropileno, material inerte que permite la óptima conservación de la solución salina.

Eye cleaner to be used on the eyes when a substance or product gets into them. Its composed of a saline 0'9% solution of transparent color. The bottles are made of a material for the perfect conservation of the product.

Documentación disponible
-Ficha técnica
-Certificado CE

Available documentation
-Technical data sheet
-CE Certify

"Yo también hablo de la vuelta a la Naturaleza; aunque esa vuelta no significa ir hacia atrás, sino hacia delante."

Nietzsche

"I also speak of the return to Nature, although that return will not mean going back, but forward."

Nietzsche

Buzo Flexothane

Coverall Flexothane

Trajes no estancos contra riesgos químicos y resistentes a sustancias químicas sólidas o líquidas. Los trajes antisalpicaduras son trajes de protección tipo 2, deben utilizarse frente a líquidos y a gases, en combinación con una máscara y un filtro, o pueden utilizarse donde se requiera protección respiratoria autónoma. Son trajes que poseen una excelente resistencia química.

Coverall against chemical risks and resistant to chemical substances. The coveralls are of protective class 2 and must be used against liquids and gases in combination mask and filters. They are coveralls that offer an extraordinary resistance to chemicals.

Documentación disponible
-Ficha técnica
-Certificado CE

Available documentation
-Technical data sheet
-CE Certify

Por unidad.
Per unit.

Guantes Desechables Nitrilo

Disposal Gloves of Nitrile

Guante de Nitrilo de 1ª calidad, excelente resistencia a los productos químicos, especialmente a ácidos, bases, alcoholes y soluciones acuosas diluidas de la mayoría de productos químicos.

Best quality gloves with an excellent resistance to chemical products specially acids, bases, alcohols and diluted chemicals in water.

Documentación disponible
-Ficha técnica
-Certificado CE

Available documentation
-Technical data sheet
-CE Certify

Guantes Extralargos Nitrilo

Extra Long Nitrile Gloves

Guantes extralargos de una resistente goma nitrílica que proporciona una resistencia física sobresaliente. Ofrecen protección contra una amplia gama de compuestos químicos incluyendo detergentes fuertes, aceites y disolventes.

Extra Long Gloves made out of nitrile rubber that have an outstanding physical resistance. They offer protection against a wide range of chemicals.

Documentación disponible
-Ficha técnica
-Certificado CE

Available documentation
-Technical data sheet
-CE Certify

D+S oabe

10 AÑOS INNOVANDO BIOCIDAS ECODISEÑADOS

DTS OABE, S.L.
Pol Industrial Zabale Parc. 3
48410 OROZKO (Vizcaya)

Tlf.: (+34) 94 633 06 55
Fax: (+34) 94 633 95 82

www.dts-oabe.com
dts-oabe@dts-oabe.com

Goizper Group
Growing through cooperation

Goizper Biotechnology

AENOR
Ecodiseño
UNE-EN ISO 14006
ED 0003/2009

Ekoscan
MEJORA AMBIENTAL
INGURUMEN HOBEKUNTZA
IHOBE 0013-04